

प्राधिकार से प्रकाशित PUBLISHED BY AUTHORITY

Ho 9)

नई बिल्ली, शनिवार, फरवरी 28, 1981 (फाल्गुन 9, 1902)

No. 9]

NEW DELIII, SATURDAY, FEBRUARY 28, 1981 (PHALGUNA 9, 1902)

इस भाग में भिन्न पृष्ठ संख्या थी जाली है जिससे कि यह अलग संकलन के रूप में रखा आ सके। Separate paging is given to this Part in order that it may be filed as a separate compilation.

	विषय-	पूची	
	वुष् ठ		पुष्ठ
जाप I—खण्ड 1— (रक्षा मैंतालय को छोड़कर) भारत सरकार के मंत्रालयों धौर सच्चतम स्थायालय द्वारा जारी की गई विधितर नियमों,	•	किए गए साक्षारण नियम (जिसमें साघारण प्रकार के बादेश, उप-नियम बादि सम्मिलितहैं) .	•
विशियमों सथा भादेशों भीर संकल्पो से सम्बन्धित मधिसूचनाएं	175	भाग II——आप्ड 3——उप आप्ड (ii) – (रक्षा मंत्रालय को छोड़कर) भारत सरकार के मंत्रालयों ग्रोर (संघ राज्य क्षेत्रों के प्रशासनों को	
भाग I — खण्ड 2— (रक्षा मंत्रालय को छोड़कर) भारत सरकार के मंत्रालयों झीर उच्चतम ग्यायालय द्वारा जारी की गई सरकारी झफसरों की नियुक्तियों, पदोक्षतियो,		भार (सव राज्य क्रिया के प्रशासना का छोड़कर) हेन्द्रीय प्राधिकारियों द्वारा विधि के श्रन्तगंत बनाए धीर जारी किए गए भावेस धीर ग्रधिसूचनाएं .	•
कुट्टियों प्रादि से सम्बन्धित ग्रधिसूचनाएं	241	भाग [[खण्ड 4रक्षा मंत्रालय द्वारा घष्टि- सूचित विधिक नियम घौर घावेग .	*
भाग 1 खण्ड 3रक्षा मजालय द्वारा आरी की यद्दी विधितर नियमों, विनियमों, भादेशों और संकल्पों से सम्बन्धित प्रश्निस्वनाए . गाव 1	1	भाग [[]—धण्ड 1—महालेखापरीक्षक, संघ सोक मेवा ग्रायोग, रेल प्रशासन, उच्च न्यायालयाँ ग्रीर भारत सरकार के अधीन तथा संलग्न	
गई, बफसरों की नियुक्तियों, पदोस्नितियो,		कार्यालयों ब्रासा जारी की गई प्रधिसूचनाएं.	2649
कुट्टियों बादि से सम्बन्धित ग्रधिसूचनाएं .	221	माग Ш-वाचा २-एमस्य कार्यालय, कलकत्ता	11-
माग 🎞 — खण्ड 1ग्रिधिनियम, ग्रष्ट्यादेश धौर		द्वारा जारी की गई श्रष्टिसुचनाए श्रोर नोटिस	117
बिनियम	*	भाग ।[]खण्ड अमुख्य स्नायुक्तों द्वारा या	10
भाग IIखण्ड 2विधेयक भौर विधेयक संबंधी		उनके प्राधिकार से जारी की गई प्रधिसूचनाएँ	19
प्रवर समितियों की रिपोर्ट	•	भाग [II अण्ड 4 विधिक निकायों द्वारा जारी की कोई विधिक श्रिष्ठसूचनाएं जिनमें सधि-	
नाग II — खण्ड 3 — उपखण्ड (1) — (रझा मतालय को छोड़कर) मारत सरकार के मंझालयों बौर (संघ राज्य क्षेत्रों के प्रशासनों को		का काइ विशेषक आवसूचनाएँ जिनमें भाव- मूचनाए भादेश, विज्ञापन भीर नोटिस शामिल हैं	861
छोड़कर) केन्द्रीय प्राधिकारियो द्वारा जारी केन्नए गए विश्वि के अन्तर्गत बनाए और जारी		भाग [Vगैर-सरकारी व्यक्तियों और गैर- सरकारी संस्थाओं के विज्ञापन तथा नोटिस	33

CONTENTS

Part '	I—Section 1.—Notifications relating to Non- Statutory Rules, Regulations, Orders and Resolutions issued by the Ministries of the	PAGE	(other than the Ministry of Defence) and by Central Authorities (other than the Administrations of Union Territories)	•
	Government of India (other than the Ministry of Defence) and by the Supreme Court	175	PART II—SECTION 3—SUB-SEC. (ii).—Statutory Orders and Notifications issued by the Ministries of the Government of India	
Pari	1- Section 2.—Notifications regarding Appointments, Promotions, Leave etc. of Government Officers issued by the Minis-		(other than the Ministry of Defence) and by Central Authorities (other than the Administrations of Union Territories)	•
	tries of the Government of India (other than the Ministry of Defence) and by the Supreme Court	241	PART II—SECTION 4.—Statutory Rules and Orders notified by the Ministry of Defence	*
PART	I—Section 3.—Notifications relating to non- Statutory Rules, Regulations, Orders and Resolutions issued by the Ministry of Defence	1	PART III—SECTION 1.—Notifications issued by the Auditor General, Union Public Service Commission, Railway Administration, High Courts and the Attached and Subordinate Offices of the Government of India	64
Part	I.—Section 4.—Notifications regarding Appointments, Promotions, Leave etc. of Officers issued by the Ministry of Defence	221	PART III—SECTION 2.—Notification and Notices	117
PART	II—SECTION 1—Act, Ordinances and Regulations.	•	PART III—SECTION 3.—Notifications issued by or under the authority of Chief Commissioners	15
PART	Π- SECTION 2.—Bills and Reports of Select Committee on Bills	•	PART III—SECTION 4—Miscellaneous Notifications including Notifications, Orders, Advertisements and Notices issued by Statutory	
PART	II—SECTION 3.—Sub-Sec. (i).—General Statutory Rules (including orders, bye-laws etc. of general character) issued by the		PART IV-Advertisements and Notices by Private	861
	Ministries of the Government of India		Individuals and Private Bodies	2:

भाग ⁴--खण्ड 1 PART I---SECTION 1

(रक्षा मंत्रालय को छोड़कर) भारत सरकार के मंत्रालयों और उच्चतम न्यायालय द्वारा जारी की गई विधितर नियमों विनियमों तथा आदेशों और संकल्पों से सम्बन्धित अधिसूचनाएं

[Notifications relating to Non-Statutory Rules, Regulations, Orders and Resolutions Issued by the Ministries of the Government of India (other than the Ministry of Defence) and by the Supreme Court]

गृष्ट मंत्रालय कार्मिक और प्रशासनिक मुधार विभाग

नई दिल्ली, दिनांक 20 फरवरी 1981

श्रुविध-पत्र

सं. 11/4/80-के.से.-2. -इस विभाग की दिनांक 14 फरवरी, 1981 की अधिसूचना संख्या 11/4/80-के.से.- 2 के पैरा 1 के उप पैरा 1 में निम्नलिखि प्रतिस्थापित किया जाए:-

''आयोग अपने उम्मीदवारों से अपने आवेदन एत्र प्रस्तुत करते समय उपर्यक्त सेवाओं /पर्चों के संबंध में वरीयताएँ मांगेगा। किन्तु, कोई उम्मीदवार लिखित परीक्षा की तारीख से पहले एक बार वरीयताओं के कम में परिवर्तन कर सकता है।''

एन . एस . शंकरन , अबर सचिव

पर्यावरण विभाग

नई दिल्ली-110016, दिनाक 23 जनवरी 1981

संकल्प

सं० एफ० 20019/1/81-प्रणा० (इन्बा०) — भारत मरकार ने 6 मार्ज 1979 के विज्ञान और प्रौधोगिकी विभाग के संकल्प मंख्या एफ० 20019/1/78-प्रणा०-I के अनुसार पुनगठित राष्ट्रीय पर्यावरण योजना और समन्वय समिति का कार्यकाल 23 जनवरी, 1981 में 31 मार्च, 1981 तक और प्रागे बढ़ाने का निर्णय किया है। सिवाए इसके कि श्री एस० के० सेठ (जनका नाम उपयुक्त संकल्प में कम संख्या 23 पर दिया गया है) जिनका हाल ही में निधन हुआ है, का नाम सदस्यों की सूची मे काट दिया जाएगा।

- सिमिति के विचारार्थ विषय, जैसे 6 मार्च, 1979 के संकल्प में उल्लिखित हैं, श्रपरिवर्तित रहेंगे।
 - 3. ममिनि को पर्यावरण विभाग द्वारा मिलवालय सेवाएं प्रवान की जायेंगी।

ग्रावेश

प्रावेश विमा जाता है कि संकल्प की एक प्रतिलिपि राष्ट्रीय पर्यावरणीय योजना भीर समन्वय समिति के अध्यक्ष भीर श्रन्य सभी सदस्यों को संप्रेषित की जाए ।

यह भी श्रादेश दिया जाता है कि यह संकल्प जनसाधारण की जानकारी के लिए भारत के राजपत्न में प्रकाणित किया जाए।

एम० जी० कें० मेनन, र्गा च

रेल मंत्रालय (रेलवे बोर्ड)

नर्थ दिल्ली, विनांक 10 फरवरी 1981

सं० 80 टी॰ जी॰-III/634/2/सी॰ एस॰--भारत सरकार ने राष्ट्रीय रेलवे खानपान परामर्श परिषद् का पुनर्गठन करने का विनिष्चय किया है जो तत्काल प्रभावी होगी। यह परिषद् रेल मंत्रालय के स्तर पर मलाहकार की हैसियत से कार्य करेगी।

2. पुनर्गंटित परिषक् में निम्नलिखित शामिल होगे :---

श्री मल्लिकार्जुन, उप रेल मंत्री

श्रध्यक्ष

 श्री अलख राज पाण्डेय, एडथोकेट, डाक बंगला रोड, पटना

सदस्य

श्री रमेश जयदका,
 32, वेस्टर्न कोर्ट जनपथ,
 नई विस्ली

सवस्य

 क्षा० एस० पी० पाण्डे, राज कालोनी, जीनपुर-222002

सदस्य

श्री नरेंद्र पति क्रिपाठी,
 6-डी, सदनपुरी, जोगोरदरिया आग, पटना

सदस्य

श्री विज्ञानाद गुक्ल,
 गम धृमनगर, ब्लाक नवताम,
 वेस्ट चम्पारन

सदस्य

 श्री विद्यानाद पांडे, जमगोदपुर

सदस्य

 श्री रबी कृष्ण दत्त, गाजीपुर, उ०प्र०

सवस्य

 श्री जवाहर प्रमाद सिंह, डाकघर सोनपुर,

सदस्य

10. श्री रेहमतुरला खान, मूनपूर्व विधायक, नं० 1, लक्ष्मी रोड, क्ष्रीतनगर, बेगलूर

सदस्य

11. श्री प्रीति पाल सिंह,	
20 ए पटेल पुरी,	
मेरठ छाषनी	सबस्य
12. श्री जगदीशवर रेष्ट्डी,	
पुराने विधायक क्वाटर्स,	
ची-2, हिमायत नगर,	
हैवराबाद	सदस्य
13. श्री रघृनाथ पाण्डेय,	
विधासक,	neen
पटना, बिहार,	सदस्य
14. श्री चिन्तार्माण उपाध्याय,	
[पटना	सदम्य
- 15. श्री एस० प्रकाश,	
भिकान नं 5-1-201 ी	
श्वकार्य य उ उ-1-2017 _{वी} ∳जामकारा, पुसल बस्ती,	
श्वास्त्रवाराः, युक्तल वरताः, ∤हैवरावार्व	सदस्य
ું દ વરાષાય	
16. श्री शम्भूनाथ मा,	
राजेन्द्र नगर,	
पटना-16	सदस्य
17. श्री रजीन्द्र मणि जिपाठी,	
र्याम सवानी छाप्पड़,	
डाक घर मु <i>ल्</i> न्डू,	
जिला देविरया	
1 S. हा० हरभजन सिहं, ॑∰	
[म्राष्ट्रयक्ष, स्टी०सी० सी । (म्रार्ष०),	
फिरोजपुर।	सदस्य
19. श्री चन्दन बागची,	
जनरल सेकेंटरी,	
बिहार युवक कांग्रेस,	
पन्डस्ट्रियल एस्टेट रोड ,	
पटना छा यनी	मदस्य
20. डा॰ भ्रदनान खान,	
कु षी रोड ,	
सिवान	सदस्य
21. श्री पी० एन० जाटन,	
संयुक्त निदेशक,	
यातायात वाणिज्य-सा०-II	
	•

3. परिषद् के विचारार्थं विषय निम्नलिखित होंगे :---

रिलवे बोर्ड ।

 (क) रेलां पर खानपान सेवाघो घौर उपलब्ध की गयी सुविधाघो से सम्बन्धिन परिषद् के विचारार्थ भेजे गये मामलो पर सलाह देना,

सदस्य समिव

(ख) रेलो पर खानपान सेवाम्रो और मुविधाम्रो से सम्बन्धित उन मामलो पर सलाह देना, जो म्रलग-म्रलग सदस्य म्रध्यक्ष के म्रनमोदन से उठाने के इम्छक हो ;

- (ग) विभागीय तथा ठेकेदारों दोनों के द्वारा जलायी जाने वाली स्थायी तथा चल खालपान स्थापनाधों का निरीक्षण करना ।
- 4. परिषद् का कार्यकाल दो वर्ष का होगा भीर दो वर्षों में एक बार इसका पुनर्गठन किया जायेगा।

हिम्मत सिह, सिचय रेलवे बोर्ड एवं पदेन संयुक्त सिचय

नई दिल्ली, दिनांक 28 फरवरी 1981

नियमावली

सं. 81/इ. (जी. बार.) 1/2/1.— निम्नलिखित सेवाऑ/पदों में रिक्तियां भरने के लिए 1981 में संघ लोक सेवा आयोग व्वारा ली जाने वाली सम्मिलित प्रतियोगिता परीक्षा—इंजीनियरी सेवा परीक्षा की नियमावली मंत्रालयों/विभागों की सहमित से सर्वसाधारण की जानकारी के लिए प्रकाशित की जाती हैं:——

वर्ग 1-सिविल इंजीनियरी

मुष क सेवाएं/पद

- (1) इंजीनियरों की भारतीय रेल सेवा
- (2) भारतीय रेल भंडार सेवा (सिविल इ.जीनियरी पद)
- (3) केन्द्रीय इंजीनियरी पव
- (4) सैनिक इंजीनियर सेवा (भवन तथा सड़क संवर्ग)
- (5) कोन्द्रीय जल इ.जीनियरी सेवा (सिविल इ.जीनियरी पक्ष)
- (6) केन्द्रीय इंजीनियरी सेवा (सड़क)
- (7) सहायक इंजीनियरी (सिविल), डाक-तार सिविल इंजीनियरी स्कंध।
- (8) सहायक कार्यकारी इंजीनियर (सिविल) सीमा सङ्क इंजीनियरी सेवा ।
- (9) भारतीय आयुध कारलाना सेवा (इंजीनियरी शाला) सिविल इंजीनियरी पद

ग्रुप स सेवाएं/पद

- (10) सहायक इंजीनियर (सिविल), डाक-तार सिविल इंजीनियरी स्कंध।
- (11) सहायक इंजीनियर (सिविल), सिविल निर्माण-स्कंभ, आकाशवाणी ।

वर्ग 2 -- यांत्रिक इ जीनियरी

ग्रुप क सेवाएं/पद

- (1) यांत्रिक इंजीनियरी की भारतीय रेल सेवा ।
- (2) भारतीय रोल भंडार सेवा (यांत्रिक इंजीनियरी पद)
- (3) केन्द्रीय जल इंजीनियरी सेवा (यांत्रिक इंजीनियरी पद)।

- (4) कोन्द्रीय शक्ति इ.जीनियरी सेवा (यात्रिक इ.जीनियरी पव) ।
- (5) सैनिक इंजीनियरी सेवा (विद्युत् तथा यात्रिक सवर्ग) (यांत्रिक इंजीनियरी पद) ।
- (6) भारतीय आयूध कारसाना सेवा (इजीनियरी शासा) (यांत्रिक इजीनियरी पद) ।
- (7) भारतीय नौ सेना आयुध सेवा, (यात्रिक इ जीनियरी पत)।
- (৪) यात्रिक इ.जीनियर (कनिष्ठ), भारतीय भूविज्ञान सर्वेक्षण ।
- (9) सहायक डिर्जिंग इजीनियर भारतीय भूविज्ञान सर्वेक्षण ।
- (10) सहायक प्रबंधक (कारखाना) (डाक-तार दूर-सचार कारखाना सगठन)
- (11) सहायक कार्यकारी इजीनियर (याक्रिक)——सीमा सडक इजीनियरी सेवा।
- (12) कर्मशाला अधिकारी (यात्रिक), ई.एम ई. कोर, रक्षा मंत्रालय ।
- (13) केन्द्रीय वैद्युत् तथा यात्रिक इ.जीनियरी सेवा (यात्रिक इ.जीनियरी पद) ।
- (14) सहायक धिकास अधिकारी (इजीनियरी) का पद तकनीकी विकास महानिद्देशालय (यांत्रिक इजीनियरी पद)।
- (15) भारतीय आपूर्ति सेवा (यत्रिक इ जीनियरी पद)

ग्रूप स सेवाए/पद

- (16) सहायक यात्रिक इजीनियर, भारतीय भविज्ञान सर्वेक्षण ।
- (17) कर्मशाला अधिकारी (यात्रिक), ई. एम ई कोर, रक्षा मंत्रालय ।

वर्ग 3 --वैद्युत इजीनियरी

ग्रुप क सेवाए /पद

- (1) वैद्युत इ जीनियरी की भारतीय रोल सेवा ।
- (2) भारतीय रोल भडार सेवा (वैश्रुक् इ. जीनियरी पद) ।
- (3) केन्द्रीय वैद्युत् और यांत्रिक इजीनियरी सेवा (वैद्युत् इजीनियरी पद) ।
- (4) भारतीय आयुध कारखाना सेवा (इ.जीनियरी शाखा) (वैद्युत इ.जीनियरी पव) ।
- (5) भारतीय नौसेना आयुध सेवा (वैद्युत् इजीनियरी पद) ।
- (6) कोन्द्रीय शक्ति इ.जीनियरी मेवा (वैद्युत इ.जीनियरी पद)।

- (7) सहायक कार्यकारी इजीनियर (वैद्युत्) (डाक-तार् सिविल इजीनियरी स्कंध)
- (8) सैनिक इजीनियर सेवा (वैद्युत् तथा यात्रिक सवर्ग) (वैद्युत् इजीनियरी पद) ।
- (9) कर्मशाला अधिकारी (वैद्युत्), ई एम ई. कोर, रक्षा मंत्रालय ।
- (10) सहायक विकास अधिकारी (इजीनियरी) का पद, तकनीकी विकास महानिद्देशालय (वैग्रुत् इजीनियरी पद) ।
- (11) भारतीय आपूर्ति सेवा (वैद्युत इजीनियरी पद) ।

्रपूप स सेवाए /पद

- (12) सहायक इजीनियर (वैद्युत्) (डाक-तार इजीनियरी स्कथ) ।
- (13) सहायक इंजीनियर (वैद्युत्), सिविल निर्माण स्कथ, आकाशवाणी ।
- (14) कर्मशाला अधिकारी (वैद्युत्) ई एम ई कोर, रक्षा मत्रालय ।

वर्ग 4 --इलीक्ट्रानिकी और दूर-सचार इजीनियरी

ग्रुप क सेवाए /पद

- (1) सिगनल इजीनियरों की भारतीय रेल सेवा
 - (2) भारतीय रेल भडार मेवा (दूर सचार) (इलैक्ट्रानिकी इजीनियरी पद)।
 - (3) भारतीय दार सचार सेवा ।
- (4) इजीनियर वायरलैम आयाजन और समन्वय स्कथ/ अनश्रवण सगठन ।
- (5) उप प्रभारी इजीनियर, समुद्रपार सचार सेवा ।
- (6) सहायक स्टोशन इ जीनियर, आकाशवाणी ।
- (7) तकनीकी अधिकारी, सिव्लि विमानन विभाग ।
- (8) संचार अधिकारी सिविल विमानन विभाग ।
- (9) भारतीय आयुद्ध कारखाना सेवा (इ.जीनिय गी शाखा) (इलैक्ट्रानिकी इ.जीनियरी पद) ।
- (10) भारतीय नां सना आयुध सेवा (इलक्ट्रानिकी इजीनियरी पद)।
- (11) कोन्द्रीय शक्ति इजीनियरी सेवा (दूर सजार इजीनियरी पद) ।
- (12) कर्मशाला अधिकारी (इलैक्ट्रा निका), इं. एम. इं. कार, रक्षा मंत्रालय ।
- (13) सहायक विकास अधिकारी (इ.जीनियरी) का पद, तकनीकी विकास महानिक क्यालय (इ.जीन्य्रानिकी तथा दूर संचार इंजीनियरी पद), ।

पूप स सेवाएं/पव

- (14) सहायक इंजीनियर, आकाशवाणी ।
- (15) सहायक इंजीनियर, समुद्रपार संचार सेवा ।
- (16) तकनीकी सहायक (ग्रुप ख, अराजपत्रित), समुद्रपार संचार सेवा।
- (17) कर्मशाला अधिकारी (इलैंट्रानिकी), ई. एम. ई. कोर, रक्षा मंत्रालय ।
- 1. परीक्षा संघ लोक सेवा आयोग व्वारा इन नियमों के परिशिष्ट 1 में निर्भारित रीति से ली जाएगी।

परीक्षा की तारीख और स्थान आयोग निरिचत करेगा।

2. उम्मीध वार उपयुक्ति सेवाओं /पवों के वर्ग में से किसी एक या अधिक के लिए प्रतियोगी हो सकता है। उसे अपने आधेदन पत्र में उन सेवाओं /पदों का स्पष्ट रूप से उल्लेख करना चाहिए जिनके लिए वह वरीयता कम में विचार किए जाने का इच्छुक हो।

उन्हों नोट कर लेना चाहिए कि उन्हों सेवाओं /पदों पर नियुक्ति के लिए उन पर विचार किया जाएगा जिनके लिए उन्होंने अपनी वरीयता का उल्लेख किया है और किसी अन्य सेवा/पद के लिए नहीं।

संवाओं /पदां के वर्ग या वर्गों औस सिविल इंजीनियरी, यांत्रिक इंजीनियरी, वैद्युत इंजीनियरी तथा इलेक्ट्रानिकों और दूर संचार इंजीनियरी में सिम्मिलित जिन सेवाओं /पदां के लिए उम्मीदवार परीक्षा में बैठ रहा है उनके संबंध में उम्मीदवार ख्वारा इंगित वरीयताओं के परिवर्तन के किसी अनुरोध पर तब तक विचार नहीं किया जाएगा जब तक कि इस प्रकार के परिवर्तन से संबद्ध अनुरोध राजगार समाचार में निस्तित परीक्षा के परिवर्गन से कं प्रकाशन की योषणा की तारीस से 30 दिन के भीतर संघ लोक संवा आयोग के कार्यालय में प्राप्त न हो जाए।

उम्मीदवारों द्वारा अपने आवेदन पत्र भेजने के पश्चात् उनकों कोई भी एसा पत्र आयोग या रोल मंत्रासय की ओर से नहीं भेजा जाएगा जिसमों कि उनके विभिन्न सेवाओं /पदों के लिए अपनी उंशोधित वरीयताओं यदि कोई हों बताने के लिए कहा जाए।

किन्तु शर्त यह है कि जब कोई अनुरोध पूर्वो कत अविध के समाप्त होने के बाव किन्तु सेवाओं के आवंटन को अन्तिम रूप विए जाने से पहले प्राप्त हो, तो रोल मंत्रालय (रोलवे बोर्ड) इस बात से संसुष्ट होने पर कि उम्मीदवार को उस सेवा में आवंटित किए जाने से अनुचित कठिनाई होगी जिसके लिए, उसने अपनी वरीयता निर्दिष्ट की है संघ लोक सेवा बायांग के परामर्श से ऐसे अनुरोध पर विचार कर सकता है।

ध्यान दें : उम्मीदिवार कैवल उन्हीं सेवाओं और पदों के लिए अपनी धरीयता बताएं जिनके लिए वे नियमों की क्षतों के अनुसार पात्र हों और जिनके लिए वे प्रतियोगी हों। जिन सेवाओं और पदों के लिए बे पात्र नहीं हैं और जिन सेवाओं और पदों के लिए बे पात्र नहीं हैं और जिन सेवाओं और पदों से संबंधित परीक्षाओं में उन्हें प्रवेश नहीं दिया जाता हैं उनके बार में बताई गई धरीयता पर ध्यान नहीं दिया जाएगा। अतः नियम 5 (स) या 5 (ग) के अधीन परीक्षा में प्रवेश दिए गए उम्मीदवार केवल उनमें उल्लिक्ति सेवाओं/पदों के लिए

ही प्रतियोगी बनने के पात्र होंगे अन्य सेवाओं और पदों के लिए उनकी वरीयता पर कोई ध्यान नहीं दिया जाएगा । इसी तरह नियम 6 के परन्तुक के अधीन परीक्षा में प्रवेश दिए गए उम्मी-दवारों की वरीयता पर भी केवल उमत परन्तुक में उल्लिखित पदों के लिए ही विचार किया जाएगा तथा अन्य सेवाओं और पदों के लिए वरीयता, यदि कोई है, पर ध्यान नहीं दिया जाएगा।

3. इस परीक्षा के परिणाम के आधार पर भरी जाने वाली रिक्तियां की संख्या आयोग द्वारा जारी किए गए नोटिस मे विनिर्दिष्ट की जाएगी अनुसूचित जातियों या अनुसूचित जन, जातियों के उम्मीदवारों के लिए भारिक्षत रिक्तियों की संख्या सरकार द्वारा निर्धारित की आएगी।

अनुसुचित जातियों /अनुसुचित जन जातियों का अर्थ संविधान (अनुसूचित जातियां) आदेश, 1950, संविधान (अनुसूचित जन जातियां) आदेश, 1950, संविधान (अनुसूचित जातियां) (संघ राज्य क्षेत्र) आवेश 1951, संविधान (अनुसूचित जन जातियां) (संघ राज्य क्षेत्र) आदशे, 1951, अनुसूचित जातियां तथा अनुसूचित जन जातियां सूचियां (आशोधन), आवशा 1956, बम्बई पुनर्गठन अधिनियम, 1960, पंजाब पुनर्गठन अधिनियम, 1966, हिमाचल प्रदेश राज्य अधिनियम, 1970 और उत्तर पूर्वी क्षेत्र (पुनर्गठन) अधिनियम, 1971 और अनुसूचित जातियां तथा अनुमूचित जन जातियां आदेश (संशोधन) अधिनियम, 1976 द्वारा यथासंशोधित, संविधान (जम्मूव कश्मीर) अनुसूचित जातियां आदेश, 1956 अनुसूचित जातियां तथा अनुसूचित जन-जातियां आवेश (संशोधन) अधिनियम, 1976 बुवारा यथा संज्ञोधित, सविधान (अंडमान और निकोबार द्वीप समृह) अनु-स्चित जन जातिया आदेश, 1959, संविधान (दादरा व नागर ह्वेली) अनुसूचित जातियां आदोश, 1962, संविधान (दादरा व नागर हवेली) अनुसूचित जन आतियां आविश, 1962, संविधान (पांडिचोरी) अनुसूचित जातियां आवश्य, 1964, संविधान (अनुसूचित जातियां) (उत्तर प्रवेश) आवेश 1967, संविधान (गोआ, दमन तथा दियू), अनुसूचित जातियां आदेश, 1968, संविधान (गोआ, दमन तथा दियु) अनुस्चित जन जातियां आदेश, 1968, और संविधान (नांगालैंड) अनुस्चित संविधान जन जातियां आविश, 1970; (सिक्किम) अनुसुचित जाति 1978 तथा संविधान (सिक्किम) अनुसुचित जन जाति आदोश 1978 में उपल्लिखित जातियों जन जातियों में से कोई एक हैं।

4. कोई उम्मीदवार गातो:--

- (क) भारत का नागरिक हो, या
- (स) नेपाल की प्रजा हों, या
- (ग) भटान की प्रजाहो, या
- (घ) भारत में स्थायी निवास के इराव से 1 जनवरी, 1962 से पहले भारत आया हुआ तिब्बती शरणार्थी हो, या।
- (इ) भारत में स्थायी निवास के इरादे से पाकि रतान, वर्मा, श्रीलंका और कीनियां, उगांडा तथा संयुक्त गणराज्य टंजानिया के पूर्वी अफ्रीकी देशों या जाम्बिया, मलावी, जेरे, इथियोपिया और वियतनाम से प्रकृजन कर आया ह्जा मूलतः भारतीय व्यक्ति हो,

किन्तु शर्त यह है कि उपयुक्त वर्ग (ख), (ग), (घ) और (ङ) से सम्बद्ध उम्मीदवार का गरकार ने पात्रता प्रमाण पत्र प्रदान कर दिया हो।

जिस उम्मीदवार के मामले में पात्रता प्रमाण पत्र आवश्यक हो उसे परीक्षा में प्रवेश दिया जा सकता है किन्तु नियक्ति प्रस्ताव केवल तभी दिया जा सकता है जब भारत सरकार द्वारा उसे आवश्यक पात्रता प्रमाण पत्र जारी कर दिया गया हो ।

- 5. (क) इस परीक्षा के उम्मीदवार की आय् । अगस्त, 1981 को 20 वर्ष हो चुकी हो किन्तू 27 वर्ष प्रीन हुई हो अर्थात् उसका जन्म 2 अगस्त 1954 से पहले और 1 अगस्त, 1961 के बाद न हुआ हो ।
- (ख) यिष निम्निलिखित वर्गों के सरकारी कर्मचारी नीचे के कालम 1 में उल्लिखित प्राधिकारियों में से किसी के नियंत्रण में रहने वाले विभाग/कार्यालय में नियोजित हैं और यदि वे कालम 2 में उल्लिखित समरूपी सेवा (ऑ)/पद (पदाँ) होत परीक्षा में बैठने का आवेदन करते हैं तो उनके मामले में 27 वर्ष की उत्परी आयुसीमा में छूट देकर 32 वर्ष तक कर दी जायेगी।
 - (1) वह उम्मीदवार जो सम्बद्ध विभाग/कार्यालय विशेष में मूल रूप से स्थाई पद पर हैं। उक्त विभाग/ कार्यालय में स्थाई पद पर नियुक्त परित्रीक्षाधीन अधिकारी को उसकी परिवीक्षा की अविध के दौरान यह छुट नहीं मिलेगी।
 - (2) वह उम्मीदवार जो किसी विभाग कार्यालय विशेष में 1 अगस्त, 1981 को कम से कम 3 वर्ष लगा-तार अस्थाई सेवा नियमित आधार पर कर चुका हो।

कालम 1	कालम 2
रेल विभाग ' • • •	आई० झार० एस० ई०, प्राई० झार० एस० ई० ई०, झाई० झार० एस० एस० ई०, झाई० झार० एस० एस० ई०, झाई० झार० एस० एस०।
केल्द्रीय स्रोक निर्माण विभाग 😁 😁	सी० ई० एम० धूप क, सी० ई० एका एम० ई० एस० धूप क
इं त्रीनियर-इनचीफ, यल सेना मुख्यालय	एम० ई॰ एस० सुप क (बी० एषड धार० कैडर) एम० ई० एस० ६प क (ई॰ एष्ड एम० कैडर)
ब्रायुष्ट हारखाना महानिदेशालय 🕒 🔻	प्राई० मो० एफ० एस०ग्रुप क
केन्द्रीय जल प्रायोग · · · केन्द्रीय विद्युत प्राधिकरण · · · भारतीय भूविकान सर्वेक्षण · · ·	
बे त्तार भ्रायोजन तथा समस्वय स्तन्य अनुश्रदण मं ाठन, नमृद्रपार मंचार सेवा	इंजीनियर(युप क), बिच्टी इंजीसियर इन चार्ज (युप क) महायक इंजीनियर (युप ख) तकनीकी सहायक युप ख—-ग्रराज-
म्राहाशकाणी • • • •	पित्रत्त)। सहायक स्टेशन इंजीनियर (ग्रुप क) सहायक इंजीनियर (ग्रुप ख) सहायक इंजीनियर (ग्रुप ख) (भिविल/इलेक्ट्रिक्ल), सिविल कस्स्ट्रक्शन विंग, झाकाश-

कालम ।			कालम ॰
नागर विमानन विभाग	•		तकनीकी श्रष्टिकारी (ग्रुप क)
			संचार श्रष्टिकारी (ग्रुप क)
भारतीय नौ सेना		٠	भारतीय नौसेना बायुष सेवा।
डाकतार विभाग		-	मारतीय दूर संचार मेवा, ग्रुप क
			सहायक कार्यकारी इंजीनियर
			(सिविल वैद्युत्) पूप क, डाक
			नार सिविल स्कंध सहायक इंजी-
			नियर (सिविल वैद्युन) प्रुप
			ख, काक तार मिविल स्कन्न
			सहायक इंजीनियर (कारखाना)
			ग्रुप क, डाक तार दूर संचार
			कारखाना संगठन।
सीमा सङ्क संगठन 🕚		٠	सीमा सङ्क इंजीनियरी सेवा
तकनीकी विकास	. •		सहायक विकास प्रविकारी
महानिदेशालय			(इंजीनियरो) ग्रुप "क"
मापूर्ति भीर निपदान म	हानिवेशारु	य	मार्घ० एस० एस० (मृप 'क') ।
	Q		

नोट:---प्रशिक्षता की अविधि के बाद यदि रोलों में किसी कार्य-कारी पद पर नियुक्ति हो जाती है तो आयु में छुट के प्रयोजन के लिए प्रशिक्षता की अविधि रोल सेवा मानी जायेगी ।

- (ग) इसके अलावा निम्निलिखित स्थितियों में भी उत्पर निर्धारित उत्परी आयु सीमा में छुट वी जायेगी:-
- (1) यदि उम्मीदनार अनुसूचित जाति या अनुसूचित जनु जाति का हो तो अधिक से अधिक पांच वर्ष तक ;
 - (2) यदि उम्मीदवार भृतपूर्व प्यीं पाकिस्सान (अब बंगला देश) से वस्तुतः विस्थापित व्यक्ति है और 1 जन-वरी, 1964 और 25 मार्च, 1971 के बीच की अविध के दौरान प्रत्यावर्तित हो कर भारत मा गया था, तो अधिक से अधिक तीन वर्ष तक;
 - (3) यदि उम्मीदवार अनुसृष्तित जाति या अनुसृष्तित जन्जाति का है और भृतपूर्व पूर्वी पाकिस्तान (अस बंगला दोश) से वस्तुतः विस्थापित व्यक्ति है तथा 1 जनवरी, 1964 और 25 मार्च, 1971 के बीच की अविधि के दौरान प्रत्यावर्तित हो कर भारत आ गया था, तो अधिक से अधिक आठ वर्ष तक;
 - (4) यदि उम्मीदवार अक्तूबर, 1964 के भारत श्रीलंका करार के अधीन 1 नवम्बर, 1964 को या उसके बाद वस्तृतः प्रत्यावर्तित हो कर आया या आने वाला भारतमूलक व्यक्ति हो तो अधिक से अधिक तीन वर्ष;
 - (5) यदि उम्मीदवार अनुस्चित जाति या अनुस्चित जन जाति का हो और अक्तूबर, 1964 के भारत-श्रीलंका करार के अधीन 1 नवम्बर, 1964 को या उसके बाद वस्तुतः प्रत्यावर्तित हो कर आया या आने वाला भारतमूलक व्यक्ति हो तो अधिक से अधिक आठ वर्ष;
 - (6) यदि उम्मीदवार नर्मा से 1 जून 1963 को या उसके बाद वस्तुतः प्रत्यावर्तित होकर आया भारतम् लक व्यक्ति हो तो अधिक से अधिक तीन वर्षः
 - (7) यदि उम्मीदवार अनुस्चित जाति या अनुस्चित जनजाति का हो और वर्मा से 1 जून 1963 को या
 उमके बाद वस्तृत: प्रत्यावितित होकर आया
 भागतम्लक व्यक्ति हो तो अधिक से अधिक आठ
 वर्ष;

- (8) शत्रु तथा को साथ संघर्ष में या अशांतिप्रस्त क्षेत्र में फौजी कार्यवाहों के दौरान विकलांग हुए तथा उसके परिणामस्त्ररूप निर्मृत्वत हुए रक्षा सेवा के कार्यिकों के मामले में अधिक से अधिक 3 वर्ष;
- (9) शत्र देश के साथ संघर्ष में या अशांतिग्रस्त क्षेत्र में कार्णी कार्रवाई के दौरान विकलांग हुए तथा इसके परिणामस्वरूप निर्मृक्त हुए रक्षा सेवा के अनुसूचित जातियों या अनुसूचित जनजातियों के कार्यिकों के मामले में अधिक से अधिक आठ वर्ष;
- (10) 1971 को भारत पाकिस्तान संघर्ष में विकलांग हुए तथा इसको परिणामस्वरूप निर्मृकत हुए सीमा सुरक्षा दल को कार्मिकों को मामले में अधिक से अधिक तीन वर्ष;
- (11) 1971 के भारत पाकिस्तान संघर्ष में विकलांग हुए तथा इसके परिणामस्त्ररूप निर्माषत हुए सीमा सुरक्षा दल के अनुस्चित जातियों और अनुस्चित जन-जातियों के कार्मिकों के मामले में अधिक से अधिक आठ वर्ष;
- (12) यिष कोई उम्मीववार बास्तविक रूप से प्रत्यावितित मूलतः भारतीय व्यक्तित (जिसके पास भारतीय परिपत्र हों) और ऐसा उम्मीववार जिसके पास वियतनाम में भारतीय राजदूतावास द्वारा जारी किया गया आपातकाल का प्रमाण पत्र है और जो वियतनाम से जूलाई, 1975 से पहले भारत नहीं आया है तो उसके लिये अधिक से अधिक तीन वर्ष; और
- (13) यदि उम्मीदवार भारतम् लक व्यक्ति हो और उसने कीनिया, उगांडा और तंजानिया, संयुक्त गणराज्य से प्रवृजन किया हो या जांविया, मलावी, जेरे और इधींयोंपिया से प्रत्यावितत हो तो अधिक से अधिक तीन वर्ष;

भ्यान वं :— जिस उम्मीदवार को उपर्यक्त, नियम 5 (ह) या

(ग) में उच्लिसित आय सम्बन्धी रियायतों दोकर
परीक्षा में प्रवेश दिया गया है उसकी उम्मीदवारी
उस स्थिति में रव्द कर दी आएगी यदि आवेदन
पत्र प्रस्तृत कर दोने के बाद यह परीक्षा दोने से
पहले या बाद में सेवा से स्थाग पत्र दो दोता है या
उसके विभाग/कार्यालय द्वारा उसकी सेवा समाप्त
कर दी जाती है। किन्तु आवेदन पत्र प्रस्तृत
करने के बाद यदि उसकी सेवा या पद से छंटनी हो
जाती है तो वह परीक्षा दोने का पात्र बना रहेगा।

जो उम्मीदवार विभाग को अपना आवेदन पत्र प्रस्त्त कर दोने के बाद किमी अन्य विभाग/कार्यालय को स्थानान्तरित हो जाता है वह उस मेवा/पद होत विभाग की आयु संबंधी रियायत लेकर प्रतियोगिता में सम्मिलित होने का पात्र रहेगा जिसका पात्र वह स्थानान्तरण न होने पर रहता बन्नते कि उसका आवेदन-पत्र उसके मूल विभाग द्वारा अग्रेषित कर दिया गया है।

उपर्यक्त आवस्था के अलावा निर्धारित आयासीमामें किसी भी स्थिति में छुट नहीं दी जायेगी ।

- 6. उम्मीदवार---
 - (क) के पास भारत के केन्द्रीय या राज्य विधान मण्डल द्वारा नियमित किसी विध्वविद्यालय की या संसद के अधिनियम द्वारा स्थापित या विध्वविद्यालय अनुवान आयोग अधिनियम 1956 की धारा 3 के अधीन विश्वविद्यालय के रूप में मानी गई किसी अन्य शिक्षा संस्थान से इंजीनियरी में डिग्री होनी चाहिय, अथवा
 - (स) इंजीनियरी की संस्था (भारत) की परीक्षा का भाग क और स उत्तीर्ण हो; अध्या
 - (ग) के पास किसी विदेशी विषयविद्यालय/कालेज/ संस्था से इंजीनियरी में डिग्री/डिप्लोमा होना वाहिये, जिसे समय-समय पर इस प्रयोजन के लिये सरकार द्वारा मान्यताप्राप्त हो, बध्वा
 - (थ) इलेक्ट्रानिकी और बूर संचार इजीनियरों की संस्था (भा<u>रत)</u> की ग्रेजुएट मेम्बरिशय परीक्षा उत्तीर्ण हो; अथवा
 - (ङ) नवम्बर, 1959 के बाद ली गई, इलेक्ट्रानिकी अरेर रॉडियों संचार इंजीनियरों की संस्था (लंदन) की ग्रेजुएट मेम्बरिश्य परीक्षा उत्तीर्ण हो ।

नवस्थर, 1959 से पहले इलेक्ट्रानिकी और रोडियो इंजीनियरों की संस्था (लन्दन) की ग्रेजुएट मेम्बरिशप परीक्षा भी निम्नलिखित स्थितियों में स्थीकार्य होगी ध---

- (1) कि जिन उम्मीदवारों ने नवस्थ्र, 1959 से पहुले ती गई परीक्षा उत्तीर्ण की है वे ग्रेजुएट मेम्बर- शिप परीक्षा की 1959 के बाद की योजना के अनुसार निम्नितिसित अतिरिक्त प्रश्न-पत्रों में बैठ हों और उनमें उत्सीर्ण हों
 - (1) रोडियो और इलैक्ट्रानिकी 1 के सिद्धान्त (सेक्शन ''ए'') (2) गणित 2 (सेक्शन ''बी'')।
- (2) कि सम्बद्ध उम्मीववारों को उपय्क्ति (1) पर निर्धारित शर्मों को पूरा करने के लिये इलैक्ट्रा-निकी और रोडियो इंजीनियरी की संस्था लन्दन में प्रमाण-पत्र लेकर प्रस्तुत करना चाहिये।

किन्तु वायरलैस आयोजन तथा समन्वय स्कन्ध/अनुश्रवण संगठन संचार मंत्रालय में इंजीनियरी ग्रुप क, समद्रपार संचार सेवा में उप प्रभारी इंजीनियर ग्रुप क, आकाशवाणी में सहायक स्टोशन इंजीनियर ग्रुप क, भारतीय नौसेना आयुद्ध सेवा में इलेक्ट्रानिकी इंजीनियरी (पद) आकाशवाणी में सहायक इंजीनियर ग्रुप क समद्रपार संचार सेवा में सहायक इंजीनियर ग्रुप क और समृद्रपार संचार सेवा में सक्तनीकी सहायक (ग्रुप क अराजपत्रित) के पवाँ के लिये उम्मीदवारों के पास उपर्युक्त कोई योग्यता या निम्नलिखित योग्यता हो जैसे :——

नायरलैस संचार इलेक्ट्रानिकी रोडियो भौतिकी या रोडियो इंजीनियरी के विशेष विषय के साथ एम. एस सी. डिग्री या समकक्षा।

नोट 1——यदि कोई उम्मीदवार एमी परीक्षा में बैठ च्का हो जिसे उत्तीर्ण कर लेने पर व है क्षिक दिष्ट से इस परीक्षा में बैठने का पात्र हो जाता है, पर अभी उसे परीक्षा के परिणाम की सूचना न मिली हो तो वह भी इस परीक्षा में प्रवेश पाने के लिए आवेदन कर सकता है। जो उम्मीदवार इस प्रकार की अहाँक परीक्षा में बैठना चाहता हो वह भी आवेदन कर सकता है। ऐसे उम्मीदवारों को यदि अन्यथा पात्र होंगे तो जन्हें परीक्षा में बैठने दिया जायेगा। परन्त परीक्षा में बैठने की यह अनुसित अनिन्तम मानी जायेगी और यदि वे अहँक परीक्षा में उत्तीर्ण होने का प्रमाण जल्दी से जल्दी और हर हालत में 31 अक्तूबर 1981 तक नीचे निर्धारित पत्र में प्रस्तृत नहीं करते तो यह अनुमित रख्य की जा सकती हैं।

नोट 2--- शिशेष परिस्थितियों में संघ लोक सेवा आयोग एसे किसी उम्मीदिवार को भी परीक्षा में प्रवेश पाने का पात्र मान सकता है जिसके पास उपर्युक्त अहीताओं में में कोई अहीता न हो, बशर्तों कि उम्मीदिवार ने किसी संस्था द्वारा ली गई कोई एसी परीक्षा पास कर ली हो जिसका स्तर आयोग के मतानुसार एसा हो कि उसके आधार पर उम्मीदिवार को उक्त परीक्षा में बैठने दिया जा सकता है।

नोट 3 — जिस उम्मीदवार ने अन्यथा अहाँता प्राप्त कर सी है किन्तू उसके पास विद्योगी विद्यविव्यालय की एसी जिग्नी है जो सरकार व्वारा मान्यताप्राप्त नहीं है वह भी आयोग को आवेदन कर सकता है और उसे आयोग की विवक्षा पर परीक्षा में प्रवेश दिया जा सकता है।

- 7. उम्मीववारों को आयोग के नोटिस के पैरा 6 में निर्धारित कल्क का भुगतान अवस्य करना चाहिये।
- 8. जो उम्मीदवार सरकारी नौकरी में स्थाई या अस्थाई रूप से काम कर रहे हों चाह वे किसी काम के लिये विशिष्ट रूप से नियुक्त भी क्यों न हों पर आकस्मिक या दौनिक दर नियुक्त न हुए हों उन सबको इस आशय का परिवचन (अन्डरटेकिंग) देना होगा कि उन्होंने अपने कार्यालय/विभाग के बध्धक्ष को लिखित रूप में यह सूचित कर दिया है कि उन्होंने परीक्षा के लिखे आवेदन किया।
- 9. परीक्षा में बैठने के लिये उम्मीववार की पात्रता या अपात्रता के बारे में आयोग का निर्णय अनितम होगा।
- 10. किसी उम्मीदबार को परीक्षा में तब तक नहीं बैठने दिया जाएगा जब तक कि उसके पास आयोग का प्रवेश प्रमाण-पत्र (सिंटिफिकेट आफ एडमीशन) न हो ।

11. जिस उम्मीववार ने--

- (1) किसी भी प्रकार से अपनी उम्मीदवारी के लिये समर्थन प्राप्त किया है, अथवा
- (2) नाम बदल कर परीक्षा दी है, अथवा
- (3) किसी अन्य व्यक्तित से छदम रूप में कार्य साधन कराया है, अथवा
- (4) जाली प्रमाण-पत्र या ए'से प्रमाण-पत्र प्रस्तृत किये ह जिनमें तथ्यों को बिगाडा गया हो, अथवा
- (5) गलत या भ्राठे वक्तव्य दिये हैं गा किसी महत्व-पूर्ण तथ्य को छिपाया है, अथवः
- (6) परीक्षा में प्रवेश पाने के लिये किसी अन्य अतियिमित अथवा अनुचित उपायों का सहारा लिया है, अथवा
- (७) परीक्षा के समय अनुचित साधनों का प्रयोग किया हो, या
- (8) उत्तर प्रितकाओं पर असंगत बातें लिखी हों जो अवलील भाषा में या अभद्र काशय की हों, या 2---471 GI/80

- (9) परीक्षा भवन में और किसी प्रकार का दूर्व्यवहार किया हो, या
- (10) परीक्षा चलाने के लिये आयोग इवारा नियुक्त कर्मचारियां को परेशान किया हो या अन्य प्रकार की शारीरिक क्षति पहुचाई हो,
- (11) उपर्युक्त खण्डो में उल्लिमित सभी अथवा किसी भी कार्य कें द्वारा आयोग को अवप्रेरित करने का प्रयत्न किया हो.

तो उस पर आपराधिक अभियोग (फिमिनल प्रामीकर्षन) चलाया जा सकता है और उसके साथ ही उसे-

- (क) आयोग द्वारा उस परीक्षा से जिसका वह उम्मी वार है बैठने के लिए अयोग्य टहराया जा सकता है,
- (स) उसे अस्थाई रूप से अथवा एक विशेष अविध के लिए-
 - (1) आयोग द्वारा ली जाने वाली किसी भी परीक्षा अथवा चयन के लिये,
 - (2) केन्द्रीय सरकार द्वारा उनके अधीन किसी भी नौकरी से वारित किया जा सकता है, और
- (ग) यदि बह सरकार के अधीन पहले से ही सेवा में है तो उसके विरुद्ध उपर्य्क्त नियमों के अधीन अनुशासनिक कार्यवाही की जा सकती है।

किन्त् शर्त यह है कि इस नियम के अधीन कोई शास्ति तब तक नहीं दी जाएगी जब तक——

- (1) उम्मीदवार को इस सम्बन्ध मे लिखित अभ्यावेदन, जो वह दोना चाहे प्रस्तत करने का अवसर न दिया गया हो, और
- (2) उम्मीववार स्वारा अनुमत समय में प्रस्तृत अभ्यायेदन पर, यदि कोई हो, विचार न कर लिया गया हो।
- 12. जो उम्मीदवार लिखित परीक्षा में आयोग द्वारा निर्धारित न्यूनतम अर्हक अंक प्राप्त कर लोते हैं उन्हें आयोग की विवक्षा पर व्यक्तित्व परीक्षण होत् साक्षात्कार के लिए बुलाया जायेगा ।

परन्त् यदि आयोग के मतान्यार मामान्य स्तर के आधार पर अनुस्चित जातियों और अनुस्चित जन जातियों के लिये अनुस्चित जन जातियों के लिये अगरिक्षत रिक्तियों के लिये इन जातियों के उम्मीदवार प्रयस्ति संख्या में व्यक्तिस्व परीक्षण के लिये साध्यास्कार होत् नहीं बुलाये जा सकते तो आयोग अनको रतर में छ्ट्ट दोकर व्यक्तिस्व परीक्षण होत साक्षात्कार के लिये बला सकता है।

13. साक्षात्कार के बाद आयोग हर एक उम्मीदवार को अन्तिम रूप से लिए गए कृत प्राप्तांकों के आधार पर उनके योग्यता कम के अनुसार एनके नामों की मर्व बनायेगा और इस परीक्षा का परिणाम निकलने पर जिलनी अनारिक्षत खाली जगहों पर भर्ती करने का फौमला किया ग्या हो उतने ही एसे उम्मीदवारों को योग्यता कम के यनमार नियुक्त करने के लिये अनगंसा की आयेगी जो यायोग दवारा परीक्षा में योग्य पाये गये हों।

परन्त् यदि सामान्य स्तर से अन्स्चित जातियों और अन्-स्चित जन जातियों के लिये आरक्षित रिक्मियों की संख्या तक अनस्चित जातियों अथवा अन्स्चित जन जातियों के उम्मीदवार नहीं भरे जा सकते हों, तो आरक्षित कोटा में कमी पूरी करने के लिये आयोग स्तर में छूट देकर चाहे परीक्षा के योग्यता अप में उनका कोई भी स्थान हो, नियुक्ति, के लिये अनु-शंसित किये जा सकोंगे, बक्तों कि वे उम्मीदवार इन सेवाओं/ पदों पर निय्क्ति के लिये उपयुक्त हो ।

- 14. प्रत्येक उम्मीदवार को परीक्षाफल की सूचना किस रूप में और किस प्रकार दी जाये, इसका निर्णय आयोग स्वयं करोगा और आयोग उनसे परीक्षाफल के बारों में कोई पत्र व्यवहार नहीं करोगा।
- 15. नियमों की अन्य व्यवस्थाओं को ध्यान में रसते हुए परीक्षा के परिणाम पर नियाकित करते समय उम्मीदवार द्वारा आवेदन पत्र में विभिन्न सेवाओं/पदो के लिये बताये गये वरीयता कम पर आयोग द्वारा उचित ध्यान दिया जायेगा ।
- 16. परीक्षा में पास हो जाने मात्र से ही नियुक्ति का अधिकार नहीं मिल जाता, इसके लिये आवश्यक है कि सरकार आवश्यक तानुसार जांच करके इस बात से सन्तृष्ट हो आये कि उम्मीदवार चरित्र तथा पूर्ववृत की दृष्टि से इस सेवा में नियुक्ति के लिये हर प्रकार से उपयुक्त है।
- 17. उम्मीदवार को मानिसक और शारीरिक एष्टि से स्वस्थ होना चाहिए और उसमें कोई एसा शारीरिक दोष नहीं होना चाहिए और उसमें कोई एसा शारीरिक दोष नहीं होना चाहिए जो संबंधित सेवा के अधिकारों के रूप में अपने कर्त्तव्यों को कृशलता पूर्वक निभाने में बाधक हो। यदि विहित डाक्टरी परीक्षा जो सरकार या नियक्ति प्राधिकारी द्वारा निर्धारित की जाए, यथास्थिति के बाद किसी उम्मीद-वार के बारे में यह जात हुआ कि वह इन शतों को पूरा नहीं कर सकता है तो उसकी निय्वित नहीं की जायेगी।

परीक्षा के लिखिस भाग के आधार पर जो उम्मीदनार साक्षात्कार के लिये अहाँता प्राप्त कर लेते हाँ उनकी डाक्टरी जांच साक्षात्कार की तारील के तुरंत बाद आने वाले कार्य दिवस को की जायेगी (वृसरे शनियार को छोड़कर रिवार और छ्टिट्यों वाले दिन डाक्टरी जांच नहीं होगी) । इस प्रयोजन के लिये सभी सफल उम्मीदवारों को प्रातः 9.00 बजे, अतिरिक्त मृस्य चिकित्सा अधिकारी, केन्द्रीय अस्पताल, उत्तरी रोलवे, बसन्त लेन, नई दिल्ली पर उपस्थित होना पड़ेगा । यदि उम्मीदवार चश्मा लगाते हों तो उन्हें हाल ही के चश्मों के नम्बर के साथ मेरिकल बोर्ड के सामने उपस्थित होना चाहिये।

डाक्टरी जांच की तारीस या स्थान में परिवर्तन का अनुरोध सामान्यतः स्वीकार नहीं किया जायेगा ।

उम्मीदवारों को यह नोट कर लेना चाहिये कि किसी भी हालस में डाक्टरी जांच से छुट के अनुरोध पर विचार नहीं किया जायेगा ।

उम्मीद्यारों का ध्यान इसमं प्रकाशित शारीरिक परीक्षा से संबंधित विनियमों की और आकर्षित किया जाता है। उसमें विभिन्न सेवाओं के लिये शारीरिक स्वस्थता के प्रापद ण्ड अलग-अलग हैं। अतः उम्मीदवारों को यह सलाह दी जाती हैं कि जिन सेवाओं के लिये वे प्रतियोगी हैं जिनके सेवाओं प्रदां के लिये मं. लो से. आ. को वरीयता बतायी हैं उन सेवाओं के विशेष संवर्ग में इन मापवंडों को ध्यान में रखें।

उम्मीदवार यह भी नोट कर लें कि---

- (1) उनको रु. 16/- की नकद राशि मेडिकल बोर्ड को भुगतान करनी होगी;
- (2) टाक्टरी जांच के सम्बन्ध में की गई यात्राओं के नियं उम्मीदवारों को कोई यात्रा भत्ता नहीं दिया जायेगा और
- (3) उभ्मीदवार की डाक्टरी जांच हो जाने का अर्थ यह नहीं होगा कि नियुक्ति के लिये उसके मामले पर विचार किया ही जायेगा।

उम्मीयवार यह नोट कर लें कि उनको रेलवे मंत्रालय व्वारा अवदारी जांच में संबंधित अलग से को सुचना नहीं भेजी जायेंगी।

निराशा से बचने के लिये उम्मीदवारों को सलाह दी जाती है कि वे परीक्षा में प्रवेश के लिये आवदेन करने से पहले सिविल सर्जन के स्तर के सरकारी चिकित्सा अधिकारी से अपनी आकटरी परीक्षा करा लें। उम्मीदवारों को नियुक्ति से पहले जिन डाक्टरी परीक्षाओं से गुजरना होगा उनके स्वरूप के विवरण और मानक परिशिष्ठ II में दिये गये हैं। 1971 के भारतपाक संघर्ष के बौरान विकलांग हुए और परिणामस्वरूप निर्मृक्त हुए भूतपूर्व सौनिकों और सीमा सुरक्षा दल में कार्य करते हुए विकलांग हुए व्यक्तियों को प्रत्येक सेवा की अपक्षाओं में स्तर में छुट दी जायेगी।

- 18. जिस व्यक्ति ने---
- (क) एसे व्यक्ति से विवाह या विवाह अनुबन्ध किया है
 जिसका जीवित पति/पत्नी पहले से है, या
- (स) जीवित पति/पत्नी के रहते हुए, किसी व्यक्ति से विवाह या विवाह अनुबन्ध किया है, तो वह सेवा में नियुक्ति के लिये पात्र नहीं माना जायेगा ।

परन्तु यदि कोन्द्रीय सरकार इस बात से सन्तुष्ट हो आये कि एसा विवाह के दूसरे पक्ष पर लागू होने वाले वैयवितक कानून के अनुसार स्वीकार्य ही और ऐसा करने के बन्य कारण भी हैं, तो वह किसी भी व्यक्ति को इस नियम से छुट दे सकती है।

- 19. उम्मीदिवारों को सूचित किया जाता है कि सेवा में प्रवेश से पहले हिन्दी का कड़ा ज्ञान विभागीय परीक्षाओं को उत्तीर्ण करने में सहायक होगा जो कि उम्मीदवार को सेवा में प्रवेश के बाद उत्तीर्ण करनी हैं।
- 20 इस परीक्षा के माध्यम से जिन सेवाओं /पदों के सम्अन्ध में भर्ती की जा रही हैं उनका संक्षित विवरण परिक्षिष्ट III में दिया गया है।

हिस्सत सिंह, सचिव

परिश्रिष्ट 1

1. परीक्षा निम्नलिखित योजना के अनुसार आयोजित की जाएगी:——

माग I—िलिखित परीक्षा वा भागों में होगी। भाग 1 में केवल वस्तूपरक प्रकार के प्रवन होंगे और भाग II में परम्परागत प्रवनपत्र होंगे। वानों भागों में संगत इंजीनियरी शिक्षा शाखाओं जैसे सिविल इंजीनियरी, यांत्रिक इंजीनियरी, विश्वत इंजीनियरी और इलैक्ट्रानिकी तथा दूर संचार इंजीनियरी की पूरी पाठ्यचर्या होगी। इन प्रवन पत्रों के लिये निर्धारित स्तर तथा पाठ्यचर्या परिशिष्ट की अनुसूची में दिये गये हैं। लिखित परीक्षा का विवरण जैसे विषय, प्रत्येक विषय के लिये निर्धारित समय और अधिकतम अंक नीचे परा 2 में दिये गये हैं।

भाग II— सिचित परीक्षा के आधार पर अर्हाता प्राप्त करने वाले उम्मीववारों का व्यक्तित्व परीक्षण जो अधिकतम 200 अंकों का है।

2. लिखित परीक्षा निम्न विषया	मं ली जाएगी.	
वर्ग I— मिविल ।		
(देशिए नियमावली की		
विषय	 समय	पूर्णीक
भाग I—-वस्सुपरक प्रश्न पत		
सामान्य योग्यक्ता परीक्षण (भाग क.	,, <u>-:=</u>	
सामान्य प्रोत्रे जी, भाग कः सामान्य श्रष्ट्ययन) मित्रिस इजी नियरी प्रश्त- पन्न I	2 ਚੰਟੇ 2 ਚੰਟੇ	200
ामावल इजानियरी प्रश्त-पन्न II	2 घटे 2 घटे	200 200
भाग IIपरम्परागन प्रश्न-पन	246	200
मिबिल इंजीनियरी प्रक्न-पस्न I	3 षटे	200
मिविल इंजीतियरी प्रक्त-पक्ष II	3 घटे	200
	योग	1000
वर्ग II यांक्रिक इ	जीनियरी	
	प्रस्तावना)	
विषय	'	पूर्णांक
	(194	7-114
भाग I — वस्तुपरक प्रश्न-पक्ष	7	
सामान्य योग्यता परीक्षण (भाग कः	0	
सामान्य अंग्रेजी, भाग ख: सामान्य अध्ययन) यांक्रिक इंजीनियरी प्रश्न-पत्न I	2 ਬਟੇ 2 ਥੰਟੇ	200
यांक्रिक इंजीनियरी प्रश्त-पक्ष II	2 घटे 2 घटे	200 200
भाग II—परम्परागत प्रश्न-पञ्च	2 40	200
यातिक इंजीनियरी प्रश्न-पक्ष I	3 षटे	200
यास्निक इंजीनियरी प्रक्त-प क्ष II	3 षटे	200
	-	
योग ————————————————————————————————————		1000
योग वर्ग III—वैद्युर्	इंजीनियरी	1000
		1000
वर्ग III—वैद्युर		
वर्ग III—वैद्युत् (देखिए नियमावली	की प्रस्तावना)	1000 पूर्णाक
वर्ग III—वैद्युत् (देखिए नियमावली विषय	की प्रस्तावना)	
वर्ग III—वैद्युत् (देखिए नियमावली विषय भाग I—बस्तुपरक प्रश्न-पञ्च	की प्रस्तावना)	
वर्ग III—वैद्युत् (देखिए नियमावली विषय भाग I—वस्तुपरक प्रश्न-पद्य सामान्य योग्यता परीक्षण (भाग क: सामान्य ग्रंप्रेजी, भाग ख: सामान्य ग्रंप्रेजी,	की प्रस्तावना)	
वर्गे III—वैद्युत् (देखिए नियमावली विषय भाग I—वस्तुपरक प्रश्न-पञ्च सामान्य योग्यता परीक्षण (भाग कः सामान्य श्रेष्ठेजी, भाग खः सामान्य श्रष्ट्ययन) वैद्युत् इंजीनियरी प्रश्न-पञ्च I	की प्रस्तावना) समय 2 घटे 2 घटे	पूर्णाक
वर्गे III—वैद्युत् (देखिए नियमावली विषय भाग I—वस्तुपरक प्रश्म-पद्ध सामान्य योग्यता परीक्षण (भाग कः सामान्य श्रेष्ठेजी, भाग खः सामान्य श्रष्ठेजी, भाग खः सामान्य श्रष्ठेजी, वैद्युत् इंजीनियरी प्रश्न-पन्न I वैद्युत् इंजीनियरी प्रश्न-पन्न I	की प्रस्तावना) समय 2 षटे	पूर्णा क ः 200
वर्गे III—वैद्युत् (देखिए नियमावली विषय भाग I—वस्तुपरक प्रथम-पद्ध सामान्य योग्यता परीक्षण (भाग कः सामान्य श्रीप्रेजी, भाग खः सामान्य श्रीप्रक्त-पद्ध II भाग II परम्परागत प्रथन-पद्ध	की प्रस्तावना) समय 2 घटे 2 घटे 2 घटे	पूर्णाक 200 200 200
वर्गं III—वैद्युत् (देखिए नियमावली विषय भाग I—वस्तुपरक प्रश्न-पद्ध सामान्य योग्यता परीक्षण (भाग कः सामान्य धंग्रेजी, भाग खः सामान्य धंग्रेजी, भाग दिश्वीनियरी प्रश्न-पद्ध दिश्वीनियरी प्रश्न-पद्ध दिश्वीनियरी प्रश्न-पद्ध	की प्रस्तावना) समय 2 घटे 2 घटे 2 घटे	पूर्णाक 200 200 200 200
वर्गे III—वैद्युत् (देखिए नियमावली विषय भाग I—वस्तुपरक प्रथम-पद्ध सामान्य योग्यता परीक्षण (भाग कः सामान्य श्रीप्रेजी, भाग खः सामान्य श्रीप्रक्त-पद्ध II भाग II परम्परागत प्रथन-पद्ध	की प्रस्तावना) समय 2 घटे 2 घटे 2 घटे	पूर्णाक 200 200 200
वर्गं III—वैद्युत् (देखिए नियमावली विषय भाग I—वस्तुपरक प्रश्न-पद्ध सामान्य योग्यता परीक्षण (भाग कः सामान्य धंग्रेजी, भाग खः सामान्य धंग्रेजी, भाग दिश्वीनियरी प्रश्न-पद्ध दिश्वीनियरी प्रश्न-पद्ध दिश्वीनियरी प्रश्न-पद्ध	की प्रस्तावना) समय 2 घटे 2 घटे 2 घटे	पूर्णाकः 200 200 200 200 200
वर्ग III—वैद्युत् (देखिए नियमावली विषय भाग I—वस्तुपरक प्रश्न-पत्न सामान्य योग्यता परीक्षण (भाग कः सामान्य प्रश्नेजी, भाग खः सामान्य प्रश्नेजन प्रश्न I वैद्युत् इंजीनियरी प्रश्न-पत्न II भाग II परम्परागत प्रश्न-पत्न विद्युत् इंजीनियरी प्रश्न-पत्न I	की प्रस्तावना)	पूर्णाक 200 200 200 200 200
वर्ग III—वैद्युत् (देखिए नियमावली विषय भाग I—वस्तुपरक प्रथम-पद्ध सामान्य योग्यता परीक्षण (भाग कः सामान्य श्रेष्ठेजी, भाग खः सामान्य श्रेष्ठेजी, वैद्युत् श्रेजीनियरी प्रथन-पद्ध I	की प्रस्तावना) - समय - 2 घटे - 2 घटे - 2 घटे - 3 घटे - 3 घटे - 3 घटे	पूर्णाक 200 200 200 200 200
वर्ग III—वैद्युत् (देखिए नियमावली विषय भाग I—वस्तुपरक प्रश्न-पद्ध सामान्य योग्यता परीक्षण (भाग कः सामान्य प्रश्नेजी, भाग खः सामान्य प्रश्नेजन-पद्ध I वैद्युत् इंजीनियरी प्रश्न-पद्ध I वैद्युत् इंजीनियरी प्रश्न-पद्ध I योग योग योग वर्ग IV—इलेक्ट्रानिकी ग्रीर (देखिए, नियमावली की	की प्रस्तावना) - समय - 2 घटे - 2 घटे - 2 घटे - 3 घटे - 3 घटे - 3 घटे - इरसंचार इंजीनिय	पूर्णाक 200 200 200 200 200
वर्ग III—वैद्युत् (देखिए नियमावली विषय भाग I—वस्तुपरक प्रथम-पद्ध सामान्य योग्यता परीक्षण (भाग कः सामान्य श्रेष्ठेजी, भाग खः सामान्य श्रेष्ठेजी, भाग खः सामान्य श्रेष्ठेजी, भाग खः सामान्य श्रेष्ठेजी, भाग खः सामान्य श्रेष्ठेजी, वैद्युत् इंजीनियरी प्रथन-पद्ध II भाग II परम्परागत प्रथन-पद्ध I वैद्युत् इंजीनियरी प्रथन-पद्ध I वैद्युत् इंजीनियरी प्रथन-पद्ध I योग योग योग योग वर्ग IV—इलेक्ट्रानिकी और (देखिए, नियमावली की	की प्रस्तावना) - समय - 2 घटे - 2 घटे - 2 घटे - 3 घटे - 3 घटे - 3 घटे	पूर्णाक 200 200 200 200 200
वर्ग III—वैद्युत् (देखिए नियमावली विषय भाग I—वस्तुपरक प्रथम-पद्ध सामान्य योग्यता परीक्षण (भाग कः सामान्य प्रप्रेजी, भाग खः सामान्य प्रप्रेजी, भाग खः सामान्य प्रप्रेजी, भाग खः सामान्य प्रप्रयमः) वैद्युत् इंजीनियरी प्रथन-पद्ध I वैद्युत् इंजीनियरी प्रथन-पद्ध I भाग II परम्परागत प्रथन-पद्ध I वैद्युत् इंजीनियरी प्रथन-पद्ध I वैद्युत् इंजीनियरी प्रथन-पद्ध I वैद्युत् इंजीनियरी प्रथन-पद्ध I वैद्युत् इंजीनियरी प्रथन-पद्ध I योग योग वर्ग IV—इलेक्ट्रानिकी स्त्रीर (देखिएः नियमावली की विदय माग I—वस्तुपरक प्रथन-पद्ध	की प्रस्तावना) - समय - 2 घटे - 2 घटे - 2 घटे - 3 घटे - 3 घटे - 3 घटे - इरसंचार इंजीनिय	पूर्णाक 200 200 200 200 200
वर्ग III—वैद्युत् (देखिए नियमावली विषय भाग I—वस्तुपरक प्रश्न-पद्ध सामान्य योग्यता परीक्षण (भाग कः सामान्य प्रप्रेजी, भाग खः सामान्य प्रप्रेजी, भाग खः सामान्य प्रप्रेजी, भाग खः सामान्य प्रप्रेजी, भाग खः सामान्य प्रप्रयान) वैद्युत् इंजीनियरी प्रश्न-पद्ध I वैद्युत् इंजीनियरी प्रश्न-पद्ध I योग योग योग योग योग योग वर्ग IV—इलेक्ट्रालिकी और (देखिए, नियमावली की विषय माग I—वस्तुपरक प्रश्न-पद्ध सामान्य योग्यक्षा परीक्षण	की प्रस्तावना) - समय - 2 घटे - 2 घटे - 2 घटे - 3 घटे - 3 घटे - 3 घटे - इरसंचार इंजीनिय	पूर्णाक 200 200 200 200 200
वर्ग III—वैद्युत् (देखिए नियमावली विषय भाग I—वस्तुपरक प्रश्न-पद्म सामान्य योग्यता परीक्षण (भाग कः सामान्य श्रीप्रेजी, भाग खः सामान्य श्रीप्रेजी, भाग खः सामान्य श्रीप्रेजी, भाग खः सामान्य श्रीप्रेजी, भाग खः सामान्य श्रीप्रेजी, भाग II परम्परागत प्रश्न-पद्म I वैद्युत् इंजीनियरी प्रश्न-पद्म I वैद्युत् इंजीनियरी प्रश्न-पद्म I वैद्युत् इंजीनियरी प्रश्न-पद्म I विषय योग योग योग योग वर्ग IV—इलेक्ट्रानिकी ग्रीर (देखिए, नियमावली की विषय माग I—वस्तुपरक प्रश्न-पद्म सामान्य योग्यता परीक्षण (भाग कः सामान्य श्रीजी,	की प्रस्तावना) समय 2 घटे 2 घटे 2 घटे 3 घटे 3 घटे 3 घटे परस्तावना) समय	पूर्णाकः 200 200 200 200 200 1000 चरी
वर्ग III—वैद्युत् (देखिए नियमावली विषय भाग I—वस्तुपरक प्रश्न-पद्म सामान्य योग्यता परीक्षण (भाग कः सामान्य ध्रेप्रेजी, भाग खः सामान्य ध्रेप्रेजी, भाग खः सामान्य ध्रेप्रेजी, भाग खः सामान्य ध्रेप्रेजी, भाग II परम्परागत प्रश्न-पद्म I वैद्युत् इंजीनियरी प्रथन-पद्म I वैद्युत् इंजीनियरी प्रथन-पद्म I वैद्युत् इंजीनियरी प्रथन-पद्म I वैद्युत् इंजीनियरी प्रथन-पद्म I विद्युत् इंजीनियरी प्रथन-पद्म II योग योग योग योग वर्ग IV—इलेक्ट्रानिकी और (देखिए, नियमावली की विदय माग I—वस्तुपरक प्रथन-पद्म सामान्य योग्यता परीक्षण (भाग क: सामान्य ध्रेप्रेजी, भाग खः सामान्य ध्रुप्रयन)	की प्रस्तावना)	पूर्णाक 200 200 200 200 200 1000 चरी
वर्ग III—वैद्युत् (देखिए नियमावली विषय भाग I—वस्तुपरक प्रश्न-पद्म सामान्य योग्यता परीक्षण (भाग कः सामान्य भ्रष्टेजी, भाग खः सामान्य भ्रष्टेजी, भाग खः सामान्य भ्रष्टेजी, भाग दाः सामान्य प्रश्न-पद्म I वैद्युत् इंजीनियरी प्रश्न-पद्म I ग्रा II परम्परागत प्रश्न-पद्म I ग्रे चुत् इंजीनियरी प्रश्न-पद्म दिख्य माग I—वस्तुपरक प्रश्न-पद्म सामान्य योग्यता परीक्षण (भाग कः सामान्य भ्रष्टियन) इनैक्ट्रानिकी ग्रीर दूरसंगर इंजीनियरी प्रश्न पद्म	की प्रस्तावना)	पूर्णाकः 200 200 200 200 200 1000 चरो
वर्ग III—वैद्युत् (देखिए नियमावली विषय भाग I—वस्तुपरक प्रश्न-पद्म सामान्य योग्यता परीक्षण (भाग कः सामान्य ध्रेप्रेजी, भाग खः सामान्य ध्रेप्रेजी, भाग खः सामान्य ध्रेप्रेजी, भाग खः सामान्य ध्रेप्रेजी, भाग II परम्परागत प्रश्न-पद्म I वैद्युत् इंजीनियरी प्रथन-पद्म I वैद्युत् इंजीनियरी प्रथन-पद्म I वैद्युत् इंजीनियरी प्रथन-पद्म I वैद्युत् इंजीनियरी प्रथन-पद्म I विद्युत् इंजीनियरी प्रथन-पद्म II योग योग योग योग वर्ग IV—इलेक्ट्रानिकी और (देखिए, नियमावली की विदय माग I—वस्तुपरक प्रथन-पद्म सामान्य योग्यता परीक्षण (भाग क: सामान्य ध्रेप्रेजी, भाग खः सामान्य ध्रुप्रयन)	की प्रस्तावना)	पूर्णाकः 200 200 200 200 1000 रो

विषय	समय	पूरा क
भाग IIपरम्परामत प्रश्न-पत्र		
इलैक्ट्रानिकी और दूरसंचार इंजीनियरी		
प्रश्न पत्त I	3 यदे	200
इलेन्ट्रानिकी श्रौर दूरसंचार इंजीनियरी प्रक्न-पक्ष II	3 षंटे	200
योग		1000

- 3. व्यक्तित्व परीक्षण करते समय उम्मीबनार की नेतृत्व क्षमता पहुं तथा मेघा शिक्त, व्यवहार कुशनता तथा अन्य सामाजिक गुण, मानसिक तथा शारीरिक उज्जीस्वता, प्रायोगिक अनुप्रयोग की शिक्त और चारित्रिक निष्ठा के निर्धारण पर विशेष ध्यान दिया जायेगा।
 - 4. सभी प्रश्न-पत्रों के उत्तर अंग्रेजी में विये जायें।
- 5. उम्मीदवारों को प्रश्न पत्रों के उत्तर अपने हाथ से लिखन होंगे। किसी भी हालत में उन्हें उत्तर लिखने के लिये अन्य व्यक्ति की सहायता लेने की अनुमति नहीं दी आयेगी।
- 6. आयोग अपनी विवक्षा से परीक्षा के किसी एक या सभी विषयों के अर्हक अंक निर्भारित कर सकता है।
 - 7. केवल सतही ज्ञान के लिये अंक नहीं दिये जायेगे।
- तिसाई सराब होने पर लिसित विषयों के पूर्णांक मं से 5 प्रतिशत तक अंक काट लिये जायेंगे।
- 9. परीक्षा के परम्परागत प्रकानपत्र में इस बात को श्रेय विया जायेगा कि अभिक्यक्ति कम शब्दों में कम्बद्ध,प्रभाव पूर्ण कम की और सही हो ।
- 10 प्रवन-पत्रों मे यथा आवश्यक तौलु आहर मापु की मीटरी प्रणाली से संबंधित प्रवन पृष्ठी जाएंगे।
 - नोट—- उम्मीदवारों को जब भी जरूरी समका जाएगा परीक्षा भवन में सन्दर्भ होतू भारतीय मानक संस्था ब्वारा संकलित तथा प्रकाशित मीटरी इकाइयों की सारणी उपलब्ध कराई जाएगी।

परिणिष्ट 1 की अनुसूची स्तर और पाठ्यकम

सामान्य योग्यता परीक्षण के प्रध्न पत्र का स्तर वैसा ही होगा जैसा कि एक इंजीनियरी/विज्ञान स्नातक से अपेक्षा की जाती है। अन्य विषयों के प्रध्न पत्रों के स्तर एक भारतीय विध्वविद्यालय के इजीनियरी डिग्री स्तर की परीक्षा के अनुरूप होगा। किसी भी विषय में प्रायोगिक परीक्षा नहीं होगी।

सामान्य योग्यता परीक्षण

भाग (क) :— सामान्यः अंग्रेजीः अंग्रेजी का प्रश्न पत्र इस प्रकार बनाया जाएगा ताकि उम्मीदियार की अंग्रेजी भाषा की समभ और शब्दों के कुशल प्रयोग की जांच हो सके।

भाग (ख):—-सामान्य अध्ययन : सामान्य अध्ययन के प्रश्न पत्र से सामयिक घटनाओं और ऐसी बातों की, उनके वैज्ञानिक पहल्कों पर ध्यान बेते हुए, जानकारी सम्मिलित होगी जो प्रतिदिन के अनुभव में आती है तथा जिनकी किसी चिक्तित व्यक्ति में अपेका की जा सकती है । प्रश्न पत्र में भारत के इतिहास और भूगोल के ऐसे प्रश्न भी सम्मिलित होंगे जिनका उत्तर उम्मीदवार विशेष अध्ययन किए बिना ही वे सकरी।

सिविल इजिनियरी

(बस्तुपरक तथा परम्परागत दोनों प्रदन्-पत्रों के लिए)

प्रधन पत्र--

- 1. भवन सामग्री और निर्माण—पत्थर, इमारती लकज़ी इटि, सिमेट लेप, ककीट रचिति, इस्पात ।
- अन गामिकी
 प्रतिकान, विवृत्ति, धन द्रव्य का विफालन सिध्यांत,
 साधारण बंकर और विमोटन के सिध्यांत, अपरुपण
 केन्द्र
- आलेखी स्थीतिकी बल बहुभूज, प्रतिबल आरोख
- संरचनात्मक िक्लेषण ट्रसंस और फ्रेंभ का विक्लेषण प्लास्टिक विकाषण का परिचय
- धात् संरचना का अभिकल्पन कार्यकारी प्रतिवल और साधारण सरचना के घरम सामर्थ्य अभिकल्पन
- 6. कक्रीट और चिनाई रचना के अभिकल्पन चिनाई दीवार का अभिकल्पन, कार्यकारी प्रतिबल समतल का अभिकल्पन, प्रविलत और प्रतिबलित कंक्रीट, प्रबलित और प्रतिविलत कंक्रीट का चरम सामर्थ्य अभिकल्पन ।

- तरल यांत्रिकी, जल स्रोत, इंजीनियरी
 विवृत चैनल, और पाइप प्रवाह, जल विज्ञान, नहरो
 का अभिकल्पन, और जलीय संरचना
- 2. मृदा यांत्रिकी और आधार इंजीनियरी सामर्थ्य पैरामीटर, भूमि दाव सिद्धांत. उथले और गहरे आधारों का अभिकल्पन
- सर्वेक्षण सहित परिवहन इंजीनियरी सङ्क, अतिउन्नयन, नियमन प्रवणता, फुटपाथ, यातायात नियंत्रण, विचारणीय अभिकल्पन
- 4. पर्यावरण इंजीनियरी
 जल स्वच्छता, सीवेज अभिक्रिया एवं निपटान
- 5. निर्माण, नियोजन और प्रबन्ध निर्माण पव्धति के तत्व, बार चार्ट, सी. पी. एम. पी. ई. आर. टी. ।

यांत्रिक इजीनियरी

(वस्तुपरक तथा परम्परागत दोनों प्रश्न पत्रों के लिए)

प्रदन-प<u>त्र---I</u>

1. उष्भागतिकी

नियम, बादर्श गैसा और वाष्प के गुण धर्म, विष्युत् चक, गैस पावर चक, गैस टरवाइन चक, ईंधन और दहन

2. आई. सी. इंजन
सी. आई. और एस. आई. इजन, अधिस्फाटेन,
इंधन अन्तः श्रेपण और कार्बर शेन निष्पादन और परीश्रण, टर्बो जेट और टर्बी प्रोपेलर इंजन, राकेट इंजन,
नामिकीय शिक्त संयंत्र और नामिकीय इंधन का
प्रारम्भिक शान ।

- वाष्प वायलर, इंजन, वाष्प टरवाइन, प्रारूप, नाजल से वाष्प प्रवाह, वाविग और अभिकिया टरवाइन के वेग आरेख । दक्षता और नियंत्रण ।
- 4. संपीडित्र, गैस गितिकी और गैस टारवाइन प्रत्यगामी, कोन्द्राभिमुख और अक्षीय प्रवाह के संपीडित्र वेग आरेख/दक्षता और निष्पादन्। प्रवाह पर यांत्रिक अंकों का प्रभाव, आइसेन ट्रापिक प्रवाह, नोजल से सामान्य प्रपात और प्रवाह बहु चरणीय संपीडित् सहित गैस टरवाइन चक्र, पूनेतापन, पूनरुत्पादन।
- 5. उष्मा अन्तरण, प्रशीतन और वातानुकृतन चालन, संबहन और विकिरण उष्मा/निनिमयक प्ररूप । सम्मूर्ण उष्मा अन्तरण । सम्मूर्ण उष्मा अन्तरण गृणांक । प्रशीतन और उष्मा पम्प चक्र। प्रशीतन प्रणाली। निष्पादन के गृणांक—साइकामीट्रिक और साइको-मीट्रिक चार्ट कम्फर्ट सूचक, प्रशीतन और निराद्रीकरण विधि । अद्योगिक वाताकुलन प्रक्रिया । शीत्लन और तापन भार गणना ।
- 6 तरलों के वर्गीकरण और गूण धर्म, तरल स्थेतिकी शुव्ध गतिकीय और गतिकी; सिव्धांत और प्रयोग । वाबांतरमापीय और उत्पलावन । आवर्श तरलों का प्रवाह । स्तरीय तथा प्रकृष्ध प्रवाह । पिटसीमा सतर सिव्धांत । निमिज्जित वस्तुओं पर प्रवाह । पाइपों और खुली नालियों में से प्रवाह, वित्रीय विश्लेषण तथा सावस्य तकनीक अविमीय विश्लिष्ट गति तथा सामान्यतः तरल मशीनों का वगी करण उर्जा हस्तान्तरण संबंध । पम्पों और आवेगों तथा प्रतिक्रिया जल टरबाइन का निष्पावन और संचालन । व्रव्यतिक विव्युत् संचारण ।

प्रकृत पत्र--II

- 7. मशीनों का सिक्थांत (1) गतिमान पिंड (2) मशीनों के वेग और स्वरण क्लाइन का निर्माण, मशीनों में जड़रब बल कैम्स, गीयर और गियर्न गति-पालक अन्न और नियामक पिंडों का पूर्णी एवं प्रत्यागामी संतुलन स्वतंत्र और प्रणोवित कम्पमान की प्रणाली शैपट की कारिक गति और भूमरी ।
- 8 मधीन अभिकल्पन—पेंच बंधन और पावर स्कृ का जोड़—कंजियां कोटर्स, युग्मन—वेल्ड सीध पारगम्न पव्धति :—पट्टा और चेन चालित— तार रज्जू बोफ्ट ।
 गिअर—सपी और रोलिंग बंधरिंग ।
- 9. पदार्थीं की सबलता:

विविभीय प्रतिबल और विकृति मोहर से चक्र प्रत्या-स्थ स्थिरां के बीच संबंध ।

किरणपुंज--बंकन आवृर्णअपरूपक बल और विकोप वीपट--सम्मिलित बंकन प्रत्यक्ष और मरोड़ी प्रतिबल ।

स्थूल——वेल्ड सिलिन्डार और वाय के अन्तर्गत गोलक स्प्रिंग, आलंबन स्तंभ और कालम, विफलन का सिवुधांत ।

10 इजीनियरी पदार्थ:

मिश्र धातु और धातुमिश्रण ताप अभिक्रिया; संयोजन गुणधर्म और प्रयोग प्लास्टिक और अन्य नये इंजीनियरी प्दार्थ।

11. उत्पादन इंजीनियरी:

थातु मशीनीकरण :—कर्तन औजार, औजार धातु, घिसाई और यांत्रीकरणीयता कर्तन शिक्त का माप प्रिक्रियाएं—मशीनीकरण—पेषण, वेधन, गीजर, निर्माण धातु रूपांकन, धातु संचकन और सम्मिलन बेसिक, विशेष प्रयोजन, कार्यक्रम और संस्थात्मक । नियंत्रित मशीनी औजार, जिग और अनुलग्नी (सत्वों का अवस्थापन)

12. आंद्योगिक इंजीनियरी:

कार्य अध्ययन और कार्य की माप मजदूरी प्रोत्साहन उत्पादन कीमत और उत्पादन प्रणाली का अभिकल्पन, संयंत्र विन्यास के सिद्धांत— उत्पादन नियोजन एवं नियंत्रण, पदार्थ व्यवस्था, संक्रिया विज्ञान । रास्त्रिक प्रोग्रामन पंक्ति सिद्धांत इंजीनियरी जाल विश्लेषण । सी. पी. एम. एवं पी. इं. बार. टी. संगणकों का उपयोग ।

वैद्युत इंजीनियरी

(वस्तूपरक और परम्परागत दोनों प्रदन-पत्रों के लिए)

1. वैद्रयुत परिपथ :

जाल प्रमेय, ज्यावकीय जाल के सोपानों, रैम्प, आवंग और ज्यावकीय निवेश की अनुक्रिया, आवृति क्षेत्र का विश्लेषण, द्विप्रद्धार जाल संदलेषन का तत्व। संकेत-प्रवाह ग्राफ।

2. इ. एम. सिव्धांत :

वैद्युत स्थितिक, सदिश प्रणाली का प्रयोग करते हुए चुम्बक स्थितिक चुम्बकीय पदार्थी और चालक के अन्तर्गत पराविद्युत के क्षेत्र । समय परवर्ती क्षेत्र, मैक्सवल का समीकरण, चालन पराविद्युत मीड़िया में समतल तरंग संचरण, संचरण लाइन का गुणधर्म।

3 पदार्थ विज्ञान : (वैद्युत --पदार्थ)

पट्ट सिद्धांत स्थितिज और वैकल्पिक क्षत्रों का व्यवहार, दाव विद्युत् । धातु की चालकता अति-चालकता, पदार्थी का चूम्बकीय गुणधर्म। फेरो और फेरी——चूंबकत्व अद्धीचालकों में चालकता हाल प्रभाव ।

4 वद्यत् भापन

मापन के सिद्धांत । परिपथ पेरामीटर का सेतु मापन । माप यंत्र । बी. टी. वी. एम. तथा सी. आर. ओ. क्यू.—मीटर, स्पेक्ट्रम विश्लेषक । ट्रान्सङ्यूसर्स तथा गैर-वैव्युत् मात्राओं का मापन, अंकीय मापन दूरमापन, तथ्य अभिलेखन तथा प्रदर्श ।

प्रदन पत्र-II

5. अभिकलन के तत्व :

अंकीय प्रणाली, एल्गोरिंटम विधियां, प्रवाह-संचित्रण भाण्डारणः प्ररूप विवरण, सारणी भाण्डारण अंक गणित निष्पीड़त,तार्किक निष्पीड़न् निर्विष्टीकरण विवरण, कार्यक्रम संरचना, वैज्ञानिक तथा इंजीनियरी अनुप्रयोग ।

6. वैद्युत् उपकरण तथा प्रणालियां :

वैश्रुत यांत्रिकी: वैश्रुत यांत्रिकीय जर्जा रूपान्तरण के सिव्धांत। डी. सी., तुल्यकालिक तथा प्रेरण मधीनों का विश्लेषण। भिन्न कम से अध्य-धिक्त मोटर नियंत्रण प्रणालियों में मधीनें। द्रांसफार्मर्स । वृम्बकीय परिपथ तथा परि-वालनों के लिए मोटरों का चयन।

विखुत प्रणाली:—-विखुत उत्पादन: तापीय, जलीय तथा नाभिकीय। विद्युत संचरण, कोरोमा, पूल जालक, विद्युत प्रणाली रक्षण। आर्थिक परिज्ञालन तले आवृति—-नियंत्रण, स्थापित्व विदले-षण।

7. नियंत्र प्रणालियां 🕄

विष्त -- पाश तथा संवृत पाश प्रणालियां, अनु-क्रिया विश्लेषण, मृल कोन्द्र प्रविधि, स्थायित्व, प्रतिपुरण तथा अभिकल्पन प्रविधियां। स्थिति-परिवर्ती उपगमन।

इलैक्ट्रानिकी सथा संचार :

इलेक्ट्रानिकी: — चनावस्था यूनितयां तथा परि-पथ । लघु सिगनल प्रवर्धक अभिकल्प, पूनर्भरण प्रवर्धक दालिम तथा संक्रियात्मक प्रवर्धक एफ. ई. टी. परिपथ तथा रेखिक आई. सी. । स्विचन परिपथ बूलीय बीजगणित, तर्क परि-पथ, सांयांजिक तथा अनुक्रमिक अंकीय परिपथ ।

संचार :---सिगनल विश्लेषण, सिगनलों का प्रेषण । माडुलन तथा विभिन्न प्रकार की संचार प्रणालियों का समूचन। संचार प्रणालियों का निष्पादन ।

इलैक्ट्रानिकी तथा दूरसंचार इंजीनियरी

(बस्तुपरक तथ्य परंपरागत दोनों प्रकार के प्रवन-पत्रो के लिए)

प्रश्न-पत्र-I

पदार्थ

1. सामग्री, घटक तथा यृक्तियां,

वैद्युत् इंजीनियरी सामित्रयों की संरचना तथा गुणधर्म । निष्किय घटक—प्रकार तथा गुणधर्म । सिक्तय घटक—प्रकार तथा गुणधर्म। घनावस्था युक्तियां भौतिक, लक्षण तथा नम्ने ।

2. जाल सिव्धांत :

जाल प्रमेश। विद्युत परिपथों की स्थिर अवस्था तथा क्षणिक अनुक्रिया। परिपथ जाल विश्लेषण। प्रारंभिक परिपथ जाल संश्लेषण।

3. विद्युत चुम्बकीय सिद्धांत :

क्षेत्रगत सिव्धांत । संचरण लाइन सिव्धांत । एन्डेना सिव्धांत । परिबद्ध तथा अपरिबद्ध मीडिया में त्रिद्युत चुम्बकीय तरंगों का प्रवर्तन ।

4. भागन तथा यंत्रीकरण :

वेद्युत मात्राओं का आधारभूत माप । यंत्रों का मापन तथा उनकी कार्य-प्रणाली का सिव्धांत । ट्रान्सङ्यू-सर्स । गैर वेद्युत् मात्राओं का माप ।

प्रश्न-पत्र —II

- रीखिक तथा अरीखिक अनुरूप परिपथ ः
 मूल रीखिक इलौक्ट्रानिक परिपथ । स्पंद——रूपण
 परिपथ। तरंग आकार अनित्र। स्थायीकारक।
- अंकीय परिषध :
 तःका परिषध तथा गेट । संगणन परिषध । सांयो-
- जिक तथा अनुक्रमिक परिपथ । 3. नियंत्रण प्रणालियां :
- उ. नियत्रण प्रणालियाः पुनर्भरण प्रणाली घटकः । नियंत्रण प्रणालि घटकः । नियंत्रण प्रणालियों की प्रनृक्तियाः । व्यवहारिक प्रणाली का अभिकल्पनः ।
- 4. **संघार प्रणालियां**ः

मूल सूचना सिव्धांत । माडुलन तथा संसूचन प्रिक्तियाएं । विभिन्न प्रकार की संचार प्रणालियां । रेडियो तथा लाइन संचार । दूरदर्शन तथा रेडार । संचालन सहाय । अनुगामी संचार सिव्धांत ।

5. सूक्ष्म-तरंग इंजीनियरी:

सूक्ष्म-तरंग स्रोत । सूक्ष्म-तरंग घटक तथा जाल । मापन तथा सूक्ष्म-तरंग आवृतियां । सूक्ष्म-तरंग संचार प्रणालियां ।

परिशिष्ट-- II

उम्मीदवारों की सारीरिक परीक्षा के बारे में विनिमय

यि विनिमय उम्मीदवारों की सृविधा के लिए प्रकाशित किए जाते हैं तािक वे यह अनुमान लगा सके कि वे अपेक्षित शारीरिक स्तर के हैं या नहीं । ये विनियम स्वास्थ्य परीक्षकों (मेडिकल एग्जामिनर्स) को मार्ग निवर्णेशन के लिए भी हैं तथा जो उम्मीदवार इन विनिवमों में निर्धारित न्यूनतम अपेक्षाओं को पूरा नहीं करता है तो उसे स्वास्थ्य परीक्षकों द्वारा स्वस्थ धाषित नहीं किया जा सकता । किन्तु किसी उम्मीदवार को इस विनियमों में निर्धारित मानक के अनुसार स्वस्थ न मानते हुए भी स्वास्थ्य परीक्षा बोर्ड को इस बात की अनुभति होगी कि वह लिखित रूप से स्पष्ट कारण देते हुए, भारत सरकार को यह अनुशंसा कर सके कि उक्त उम्मीदवार को सेवा में लिया जा सकता है और इससे सरकार को कोई हानि नहीं होगी।

- 2. किन्तु यह बात भी भली प्रकार समभ लेनी चाहिए कि भारत सरकार को स्वास्थ्य परीक्षा बोर्ड की रिपोर्ट पर विचार करके उसे स्वीकार या अस्वीकार करने का पूर्ण अधिकार होगा।
- 1. नियुक्ति के लिए स्वस्थ ठहराए जाने के लिए यह जरूरी हैं कि उम्मीदवार का मानसिक और शारीरिक द्वां स्वास्थ्य ठीक हो और उसमें कोई ऐसा शारीरिक दोन न हो जिससे नियुक्ति के बाद दक्षतापूर्वक काम करने में वाधा पड़ने की सम्भावना हो।

- 2. (क) भारतीय (एंग्लों इडियन सिहत) जाति के उम्मीदवारों की आयु, कद और छाती के घर के परस्पर संबंध के बारे में मैडिकल बोर्ड के उपर यह बात छोड़ दी गई है कि वह उम्मीदवारों की परीक्षा में मार्गदर्शन के रूप में जो भी परस्पर संबंध के आंकड़े सबसे अधिक उपमुक्त समभी, व्यवहार में लाए। यदि वजन, कद और छाती के घरे में विषमता हो तो जांच के लिए उम्मीदवार को अस्पताल में रखना चाहिए और उसकी छाती का एक्स-रे लेना चाहिए। ऐसा करने के बाद ही बोर्ड उम्मीदवार को स्वस्थ अथवा अस्वस्थ घाषित करोग।
- (स) किन्तु कुछ सेवाओं के लिए कव और छाती के घेरे के लिए कम से कम मानक निम्नलिसित हैं, जिस पर पूरा न उतरने पर उम्मीदवार को स्वीकार नहीं किया जा सकता:—

सेवाकानाम	क्ष	छातीका घेर (पूरा फुलाकर)	फैलाब
रेल इंजीनियरी सेवा (सिविल, वैद्युत्,यांक्रिक मीर सिग्नल) मीर के० लो० नि० वि० में केन्द्रीय इंजीनियरी सेवा मुप 'क' तथा केन्द्रीय वैद्युत् इंजीनियरी सेवा			***
प्रुप क.			

- (क) पुरुष उम्मीदवारों
 - के लिये 152 सें ० मी० 84 सें ० भी० 5 सें ० मी०
- (ख) महिला उम्मीदवारों

150 सें॰मी॰ 79 सें॰मी॰ 5 सें॰मी॰

अनुसूचित जन जातियां तथा उन जातियां जैसे गोरखाओं, गढ़वालियों, असीमयों, नागालैंड के आदिवासियों आदि जिनका औसत कद स्पष्टतः ही कम होता है, के मामले में भी निर्धारितः न्युनतम कद में छुट दी जा सकती है।

- (ग) सेना इंजीनियरी सेवाओं, ग्रुप 'क' भारतीय आयुध कारखाना सेवा ग्रुप 'क' (तथा कर्मशाक्षा अधिकारी ग्रुप 'क' और ग्रुप 'ख' के लिए छाती की नाप में कम से कम 5 से. भी. के फौलाव की गूंजाइश रखनी होगी।
- 3. उम्मीददार का कद निम्नलिखित विधि में मापा जाएगा:——

वह अपने जूते उतार वेगा और माप दण्ड (स्टंडड) से इस प्रकार सटा कर खड़ा किया जाएगा कि उसके पांच आपस में जुड़े रहें और उसका वजन, सिवाय एड़ियों के पांचों के अंगूठों या किसी और हिस्से पर न पड़े। वह बिना अकड़े सीधा खड़ा होगा और उसकी एड़ियां, पिंडलियां, नितम्ब और कंधे माप दंड के साथ लगे होंगे। उसकी ठोड़ी नीचे रखी जाएगी ताकि सिर का स्तर (बटॅन्स आफ वी हैंड लेबल) हारिजेंटल बार (आड़ी छड़) नीचे आए। कद मेंटीमीट में आर आर आंद आधे सेंटीमीट में मापा जाएगा:—

4. उम्मीयवार की छाती मापने का तरीका **इ**स प्रकार **ह**ै—

उसे इस भांति खड़ा किया जाएगा कि उसके साथ जुड़े हों और उसकी भजाएं सिर में उज्पर उठी हों। फीतें को छाती के गिर्द इस तरह लगाया जाएगा कि इसका उज्परी किनारा असफलक (शोल्डर ब्लेड) के निम्न कोणों (इन्फीरियर एंगिल्स) के पीछे लगा रहे और यह फीतें को

छाती के गिर्दले जाने पर उसी आड़े समतल (हारिजेटल प्लोन) में रहः। फिर भुजाओं को नीचे किया जाएगा और उन्हें शरोर के साथ लटका रहने दिया जाएना किन्त इस बात का ध्यान रखा जाएगा कि कार्ध उत्पर या पीछे की आंर न किए जाए ताकि फोता अपने स्थान संहट न पाए। तब उम्भीदवार को कर्इबार गहरा सांस लेने के लिए कहा पाएगा तथा छाती के अधिक से अधिक फौलाव पर सावधानी से ध्यान दिया जाएगा और कम से कम और अधिक से अधिक फौलाव साँटीमीटरों में रिकार्ड किया जाएगा जैसे 84-89, 86-93.5 आदि । माप को रिकार्ड करते समय आधे सेटी-मीटर से कम भिन्न (फ्रैक्शन) को नोट नहीं करना चाहिए।

ध्यान व :--अंतिम निर्णय करने से पूर्व उम्मीदवार का कद और छाती दो बार मापी जानी चाहिए।

- 5 उम्मीदवार का वजन भी किया जाएगा और उसका वजन किलोगामों में रिकार्ड किया जाएगा, आधे किलो-ग्राम से कम भिन्न (फ्रीक्शन) को नोट नहीं करना चाहिए।
- 6. उम्मीदवार की नजर की आंच निम्नलिश्वित नियमों के अनुसार की जाएगी। प्रत्येक जांच का परिणाम रिकार्ज किया जाएगा:--
- (i) सामान्य——किसी रोग या असामान्यता का पता लगाने के लिए उम्मीदवार की आंखों की सामान्य परीक्षा की **जाएगी । यदि उम्मीदवार की आंखों, पलकों अथवा साथ** लगी संरचनाओं (कान्टिग्अस स्ट्रेक्चर्स) का कोई एसा रोग हो जो उसे अब या आगे किसी समय सेवा के लिए अयोग्य बना सकता हो, तो उसको अस्वीकृत कर दिया जाएगा ।
- (ii) इष्टि—-तीक्ष्णता (विज्ञल एक्युटी)—-हष्टि की तीवृताका निर्धारण करने के लिए दो तरह की जांच की जाएगी। एक दूर की नजर के लिये और दूसरी नजदीक की नजरके लिये। प्रत्येक आंखकी अलग जलगपरीक्षा की प्राएगी ∤

चरमें के बिना आंख की नजर (नेकेड आर्दा विजन) की कोई न्युनतम सीमा (मिनिमम लिमिट) नहीं होगी, किन्तु प्रत्येक मामले में मेडिकल बोर्ड या अन्य मेडिकल प्राधिकारी दवारा इसे रिकार्ड किया जाएगा । क्यों कि इससे आंख की हालत के बार में मृल मूचना (बेसिक इन्फारमेशन) मिल जाएगी।

चक्मे के साथ और घक्मे के बिना दूर और नजदीक की नजर का मानक निम्नलिखिस होगा :--

	तूर की	द् ष्टि	निकट	की दृष्टि
मेत्राएं	[°] श्र च्छी श्रांखा (ठीक व	खराब ग्रांख की हुई	ग्र च्छी श्र ांख (ठीक	खराब प्रांख की हुई
	বুদি	ਟ)	दृध्ि	:)
1	2	3	4	5

क. सकनीकी

सेवाएं, (सिविल, वं सुस्, यांस्निक

भीर सिग्नल)

, 1981 (फरगुन 9, 1902)				189
1	2	3	4	5
 कन्दाय इंजीनियरी सवा ग्रुप क, केस्द्राय वैद्युत् तथा यास्त्रिक इंजी- नियरी नेवा 	· 	·		
म्रुप क				
केन्द्रोय अल इंजीनियरी सेवा मुप क, केन्द्रीय माक्त इंजीनियरी	e/ e দ ং	यवा 6/12	जे I	जे II
सेवा गुःक, केन्द्रीय इंजीनियरी सेवा (मङ्का)	6/9	6/9		
प्रुप क तथा तार इंजीनियरी सेवा ग्रुप क, सहायक कार्यपालक इंजीनियर (सिविल तथा येणुत्) प्रुप क (भारतीय दूरसंचार इंजी नियरी स्कंघ)				
सहायक इंजीनियर (मिविल तया वि युत)				
मुप ख (डाक तार मिनिल इंजीनियरी स्कथ)। डब्स्यू० पी० एंड सी० स्कंध, अनुश्रवण संगठन, संचार मंझालय में इंजीनियर का पव/मो० सी० एम० में डिपुटी इंजीनियर इम्बार्ज, पुप क,				
प्राकाभवाणी में सहायक स्टेशन इंजीनियर मुप क, नागर विमानन विभाग में तकनीकी प्रधिकारी मुप क, नागर विमानन विभाग में संचार ग्रधिकारी,मुप क,				
मारतीय नौसेना, श्रायुद्ध सेवा में, मारतीय श्रायुद्धशाला सेवा, प्रुप क, सोमा सङ्क इंजीनियरी सेवा प्रुप 'क' प्राकाशवाणी में महायक इंजीनियर				

3. मेना इंजीनियरी सेवा ग्रुप क, तथा सहायक प्रबन्धक (कारखाना) ग्रुप क, डाकतार संचार कारखाना संगठन तथा कर्मणाला अधिकारी ग्रुप 'क' मौर ग्रुप 'ख'

एस० में लक्तनीकी सहायक

श्रीर महायक विकास श्रधिकारी(इंजी-

नियरी) का पद, तकनीकी विकास

(गुप ख--ग्रराजपन्नित)।

महानिवेशालय

ख. गैर-तकनीकी

 भारतीय रेल भंडार सेवा, महायक द्विलग इंजीनियर

ग्रुप क ग्रीर भारतीय मृ-विकान मर्वेक्षण में गांतिक इजीनियर (कनिष्ठ) ग्रुप क

श्रापूर्ति तथा निपटान महानिदेशालय में भारतीय आपूर्ति सेवा ग्रुप की

6/18 जे I जे II 6/ B

6/9 6/9

6/12 जे I जे I 6/9

^{1.} रेल इंजीनियरी

नोट (1) :

(क) उपर्युक्त क पर उल्लिखित तकनीकी सेवाओं के सम्बन्ध मे मियोपिया (सिलैन्डर महिस्र) का कुल परिभाण—— 4.00 डी. से अधिक नहीं होगा। हाइपरमेट्रोपिया (सिलै-ण्डर सहित) का कुल परिमृण्+4.00डी. से अधिक नहीं होगा।

किन्तु शर्त यह है कि ''तकनीकी'' (रोल मंत्रालय अधीन सेवाओं के अलावा अन्य) के रूप में वर्गीकृत सेवाओं का उम्मीव-वार यदि हाई मियोपिया के कारण अयोग्य पाया जाए तो यह मामला तीन नेत्र विज्ञानियों के विशेष बोर्ड को भेज दिया जाएगा जो यह घोषणा करेंगे कि यह मियोपिया रोगात्मक है कि नहीं। यदि यह रोगात्मक नहीं हो तो उम्मीदवार को योग्य घोषित कर दिया जाएगा बशर्त कि वह अन्यथा दृष्टि सम्बन्धी अपेक्षाएं पूरी कर दे।

(ख) भियोपिया फंडस के प्रत्येक मामले में जांच करानी चाहिए और उसके नतीओं को रिकार्ड किया जाना चाहिए। यदि उम्मीदवार की कोई रोगात्मक अवस्था हो जिसके बढ़ने और उससे उम्मीदवार की कार्य कृषलता पर असर पड़ने की सम्भावना हो तो उसे अयोग्य घोषित कर दोना चाहिए।

नोट (2) 🛭

तकनीकी विकास महानिष्येशालय में भारतीय दूर संचार सेवा ग्रुप के और सहायक विकास अधिकारी इंजीनियरी के अलावा उपर्युक्त 'क' पर उल्लिखित तकनीकी सेवाओं के सम्बन्ध में वर्ण दर्शन की जांच अनिवार्य होगी।

जैसा कि नीचे तालिका में दर्शाया गया है वर्ण-अवगम उच्च-तर तथा निम्नतर ग्रेडों में होना चाहिए जो लैन्टर्न में द्वारक (एपर्चर) के आकार पर निर्भर हो :--

ग्रेड	वर्ण भवगम का उच्चतर ग्रेड	वर्ण प्रवास का निम्नतर प्रेड
 लॅम्प झौर उम्मीदवार के बीच 		
की दूरी 2. द्वारक (एपर्चर) का ग्राकार	1 6 ′ 1 . 3 मि० मीटर	16' 13 मि० मीटर
3 दिखाने का समय	5 सेकेन्ड	5 सेकेन्य

रेल इंजीनियरों सेवा (सिविल वैश्वृत सिग्नल और गांत्रिक) और जन सुरक्षा से सम्बन्धित अन्य सेवाओं को लिए उनंचे ग्रेड के वर्ण दर्शन की जरूरत है किन्तु अन्यथा नीचे ग्रेड को वर्ण दर्शन को प्रयोप्त माना जाना चाहिए:

सेवाओं पदों के वर्ग जिनके लिए उच्च या निम्न ग्रेड का वर्ण-वर्णन अपेक्षित ही नीचे दिए जा रहे हैं:--

तकनीकी सेवाएं या पद जिनके लिए उच्च ग्रेड का वर्णवर्षन अपेक्षित हैं:---

- (1) रेल इंजीनियरी सेवा
- (2) सैन्य इंजीनियरी सेवा
- (3) केन्द्रीय इंजीनियरी सेवा (सङ्क)
- (4) केन्द्रीय शक्ति इंजीनियरी सेवा
- (5) संचार अधिकारी ग्रूप 'क' नागर विमानन विभाग
- (6) तकनीकी अधिकारी ग्रुप 'क' नागर विमानन विभाग
- (7) सहायक कारचाना प्रबन्धक (कारचाना) (श्राक-तार) द्र संचार कारखाना संगठन

- (8) सीमा सङ्क इंजीनियरी सेवा ग्रूप 'क'
- (9) कर्मशाला अधिकारी ग्रुप 'क' तथा ग्रुप 'ख'

 तकनीकी सेवाएं या पद जिनके लिए निम्न ग्रुप का वर्ण दर्शन
 अपीक्षत हैं:--
 - (1) केन्द्रीय इंजीनियरी सेवा
 - (2) केन्द्रीय वैद्युत तथा यांत्रिक इंजीनियरी सेवा
 - (3) भारतीय नौ सेना आयुध सेवा का ग्रेड-2
 - (4) भारतीय आयुध कारसाना सेवा
 - (5) कोन्द्रीय जल इंजीनियरी सेवा
 - (6) सहायक कार्यकारी इंजीनियर (सिविल तथा धैजूत) ग्रुप 'क', (डाक-तार सिविल इंजीनियरी स्कंध) क्लास I डाक-तार
 - (7) सहायक स्टोशन इंजीनियर ग्रुप 'क' आकाशवाणी
 - (8) इंजीनियर ग्रुप 'क' बेतार आयोजन और समन्वय स्कंध अनुश्रवण संगठन
 - (9) उप प्रभारी इंजीनियर ग्रुप 'क' समुद्र पार संचार सेवा
 - (10) सहायक इंजीनियर सिविल वैदात दूर संचार और इलैक्ट्रानिकी ग्रुप 'स' आकाशवाणी
 - (11) सहायक इचीनियर (सिविल और वैद्युत) ग्रुप 'ख' (डाक-तार सिविल इंजीनियरी स्कंध)
 - (12) सहायक इंजीनियर ग्रुप 'ख' समृद्र पार संचार सेवा
 - (13) तकनीकी सहायक ग्रुप 'ख' (अराजपत्रित), समृद्र पार संचार सेवा।

लाल, हरे और सफेद रंग के संकेत को आसानी से और हिचकि बाहर के बिना पह बान लेना संतोषजनक वर्ण वर्षन है। वर्ण दर्षन की परीक्षा के लिए इशिहारा की प्लेटों तथा एडरि-जगीन की लैंटर्न दोनों का प्रयोग किया जाएगा।

नोट (3)——दिष्टि क्षेत्र (फील्ड आफ विजन)——सभी सेवाओं के लिए सम्मूखन विधि द्वारा दृष्टि की क्षेत्र जांच की जाएगी। जब एसी जांच का नतीजा असंतोधजनक या संविग्ध हो तब दृष्टि क्षेत्र को परिभाषी (परामीटर) पर निर्धारित किया जाना चाहिए।

नोट (4)—-रतांधी (नाइट ब्लाइडनेस)—-केवल विशेष मामलों को छोड़ कर रतोंधी की जांच नेमी रूप से जरूरी नहीं हैं। रतींधी या अंधेरे में दिखाई न देने की जांच करने के लिए कोई स्टैंडर्ड टैस्ट निष्चित नहीं हैं। मेडिकल बोर्ड को ही एसे काम बलाऊ टैस्ट कर लेने चाहिएं जैसे रोशनी कम करके या उम्मीदवार को अंधेरे कमरे में लाकर 20 से 30 मिनट के बाद उससे विविध चीजों की पहचान करवा करवाकर दिख्ट तीक्षणता रिकार्ड करना। उम्मीदवारों के कहने पर ही हमेशा विश्वास नहीं करना। चाहिए किन्तू उन पर उचित विश्वार किया जाना चाहिए।

नोट (5)—केन्द्रीय इंजीनियरी सेवा होतू उम्मीदवारों को चिकित्सा बोर्ड इवारा जरूरी समभ्ये जाने पर वर्ण धर्जन और रतींधी सम्बन्धी परीक्षण पास करना होगा।

नोट (6)——६िष्ट की तीक्षणता से भिन्न आंख की दक्षाएं (आक्यूलर कंडीबन्स)।

(क) बांख की अंग सम्बन्धी बीमारी को या बढ़ती हुई अप-वर्तन त्रुटि (रिफ्रोक्टिय एरर) को, जिसके परिणामस्बरूप **रि**ष्ट की तीक्ष्णसा के कम होने की संभावना हो, अयोग्यता का कारण समभाना चाहिए।

- (ख) भैंगापन—— उपर 'क' पर उल्लिखित तकनीकी सेवाओं होतू जहां दोनों आंखों की दिष्ट का होना जरूरी है भैंगापन अयोग्यता माना जाएगा चाहे दिष्ट की तीक्षणता निर्धारित स्तर की ही क्यों न हो। यदि दिष्ट की तीक्ष्णता निर्धारित मानक के अनुसार हो तो अन्य सेवाओं होतू भैंगापन अयोग्यता नहीं माना जाएगा।
- (ग) यदि कोई एक आंख वाला व्यक्ति है या उसकी एक आंख की इच्छि सामान्य है तथा दूसरी आंख की इच्छि कमजोर है या उसकी दृष्टि उप-सामान्य है तो इसका सहज प्रभाव यह होता है कि गहनता अवगम के लिए उसके पास त्रिविम इच्छि की कमी है। कई सिविल पदों के लिए ऐसी इच्छि जरूरी नहीं है। चिकित्सा बोर्ड ऐसे व्यक्तियों की स्वस्थ होने की अनुशंसा कर सकता है बशर्ते कि उसी सामान्य आंख :---
 - (I) की चहमा लगाकर या चहमों के बिना बूर इष्टि 6 6 और निकट इष्टि जे I बझतों कि किसी मेरी-डियन मे दूर इष्टि सम्बन्धी बाष 4 डायोप्ट्रेल से अधिक न हो।
 - (II), का इष्टि-क्षेत्र पूर्ण हो।
 - (III) आवश्यकतानुसार सामान्य वर्ण दर्शन।

किन्तु बोर्ड सन्तुष्ट हो कि उम्मीदवार सन्दर्भगत कार्य विशेष सम्बन्धित सभी कार्रवाई कर सकता है।

''तकनीकी'' के रूप में धर्गीकृत पदाँ/सेवाओं के उम्मीद-वारों के लिए ६ष्टि की तीक्ष्णता का शिथिल किया हुआ उप-युक्त मानक लागुनहीं होगा।

- नाट (7) कान्टोक्ट लेन्स—िचिकित्सा परीक्षा के बौरान उम्मीदवार को कान्टोक्ट लेन्स प्रयोग करने की अनुमति नहीं दी जानी चाहिए।
- नोट (8) आवश्यक है कि आंख का परीक्षण करते समय धूर की डिप्टि के लिए टाइप अक्षरों की प्रदीप्ति 15 फुट कन्डिस की प्रदीप्ति जैसी हो।
- _नोट (9) सरकार किसी भी उम्मीदवार के पक्ष में विशेष कारणवश किसी भी शर्त में छुट दे सकती है।
 - 7 . रक्त काब (ब्लड प्रेशर)

ब्लड प्रेशर को सम्बन्ध में बोर्ड अपने निर्णय से काम लेगा। नार्मल मोक्जीमम सिस्टिलिक प्रेशर को आकलन की काम चलाऊ विधि निम्न प्रकार हैं: ---

- (1) 15 से 25 वर्ष के युवा व्यक्तियों में असित ब्लड प्रेशर लगभग 100 — आयु होता है।
- (2) 25 वर्ष की उत्पर की आयू वाले व्यक्तियों में ब्लड प्रेशर के आकलन में 110 + आधी आयू का सामान्य नियम बिलकल संतोषजनक दिखाई पड़ता है।

ध्यान दे—सामाना नियम के रूप में 140 एम. ए में उपर सिरटालिक प्रेशर और 90 एम एम से उत्पर डायम्टालिक प्रेशर को महिन्ध मान लेना चाहिए और उम्मीदवार को अयोग्य या योग्य ठहराने के संबंध में अपनी अंतिम राय दोने से पहले बोर्ड को चाहिए कि उम्मीदवार को अस्पतान में रखे। अस्पताल में रखने की रिपोर्ट से यह पता लगाना चाहिए कि घव-राहट (एक्साइटमेन्ट) आदि के कारण ब्लंड प्रेशर थोडे समय 3--471 GI/80

रहने वाला है या इसका कारण कोई कायिक (आगेंनिक) वीमारी है। ऐसे भी मामलों में हुदय का एक्सरे और इलक्ट्रों- कार्डियाग्राफी जांच और रक्त यूरिया निकास (क्लियरेस) कीं जांच भी नेमी तौर पर की जानी चाहिए। फिर भी उम्मीदवार के योग्य होने या न होने के बारे में अंतिम फैसला केवल मेडिकल बोर्ड ही करेगा।

ब्लड प्रेशर (राक्त दाब) लेने का तरीका :

नियमतः पारं वालं दाबमापाँ(मरकरी मैनीमीटर) किस्म का उपकरण (इस्ट्र्मेंट) इस्तेमाल करना चाहिए। किसी किस्म का व्यायाम या घवराहट के बाद पन्त्रह मिनट तक रक्त दाब नहीं लेना चाहिए। रोगी बैठा या लेटा हो बशतें कि वह और विशेष कर उसकी बांह शिथिल और आराम से हो। बांह थोडी बहुत हारिजेंटल स्थिति में रोगी के पादर्व पर हो तथा उसके केथे तक कपड़ा उतार देना चाहिए। कफ में से पूरी तरह हवा निकाल कर बीच की रबड को भूजा के अन्दर की ओर रख कर और उसके निचले किनारे को कोहनी के मोड से एक या दो इन्च उत्पर करके लगाना चाहिए। इसके बाद कपड़े की पट्टी को फैलाकर समान रूप से लपेटना चाहिए तािक हवा भरने पर कोई हिस्सा फूल कर बाहर को न निकले।

कोहनी को मोड पर बाहा धमनी (बेक्जिल आर्टरी) को दबा-दबा कर ढंढा जाता है और तब इसके उत्पर बीचों बीच स्टेथ-स्काप को हल्के से लगाया जाता है जो कफ के साथ न लगे। कफ में लगभग 200 एम. एम. एच. जी. हवा भरी जाती है और इसके बाद इसमें से धीरे-धीरे हवा निकाली जाती है। हल्की क्रमिक ध्वनियां सुनाई पड़ने पर जिस स्तर पर पार का कालम टिका होता है वह सिस्टालिक प्रेशर दर्शाता है। जब और हवा निकाली जाएगी तो और तेज ध्वनियां सनाई पडेगी। जिस स्तर पर से साफ और अच्छी सनाई पडने वाली ध्वनियां हल्की दबी हर्ड सी लप्त प्राय हो जाएं यह डायस्टालिक प्रेशर हैं। ब्लड प्रेशर काफी थोड़ी अवधि में ही ले लेना चाहिए क्योंकि कफ के लम्बे समय का दबाव रोगी के लिए धोभकारक होता है और इससे रीडिंग गलत होती है। यदि दोबारा पडताल करनी जरूरी हो तो कफ में से पुरी हवा निकाल कर कछ मिनट के बाद ही ऐसा किया जाए। कभी कभी कफ में से हवा निका-लने पर एक निश्चित स्तर पर ध्वनियां सनाई पडती है, दाब गिरने पर ये गायब हो जाती है तथा निम्न स्तर पर पुनः प्रकट हो जाती हैं। इस ''साइलेंट गेप'' से रीडिंग में गलती हो सकती है।

 परीक्षक की उपस्थिति में किये गये मत्र की ही परीक्षा की जानी चाहिए और परिणाम रिकार्ड किया जाना चाहिए। जब मोडिकल बोर्ड को किसी उम्मीदवार के मत्र में रसाय-निक जांच दवारा शक्कर का पता चले तो बोर्ड इसके सभी पह-लओं की परीक्षा करेगा और मधमेह (डायबिटीज) के द्योतक चिह्न और लक्षणों को भी विशेष रूप से नोट करोगा। यदि बोर्ड उम्मीदवार को ग्लकोज मेह (ग्लाइकोस्टिया) सिवाय, अपेक्षित मेडिकल फिटनेस के स्टेड के अनुरूप पाए तो वह उम्मीदवार को इस शर्त के साथ फिट घोषित कर सकता है कि ग्लकोज मेह अभधमेही (नान डायबेटिक) है और बोर्ड इस कस को मीडिसिन के किसी एसे विशेषक्र के पास भेजेगा जिसके पास अस्पताल और प्रयोगशाला सविधाएं हों। मेडिकल विशे-षज्ञ स्टौडण्ड ब्लंड श्वर टालर म टोस्ट समेत जो भी किलिनिकल या लेबोरटेटरी परीक्षाएं जरूरी समभ्जेगा, कारोगा और अपनी रिपोर्ट बोर्ड को भेज दोगा जिस पर मेडिकल बोर्ड की "फिट" ''अनफिट'' की अन्तिम राय आधारित होगी। दसरे अवसर पर उम्मीदवार के लिए बोर्ड के सामने स्वयं उपस्थित होना जरूरी नहीं होगा। औषिध के प्रभाव को समाप्त करने के लिए यह अरूरी हां मकता है कि उम्मीदाबार को कई दिन तक अरुपताल में पूरी देख-रेख में रखा जाए।

- 9. यदि जांच के परिणामस्वरूप कोई महिला उम्मीदवार 12 हफ्ते या उससे अधिक समय की गर्भवती पाई जाती है तो उसको अस्थाई रूप से तब तक अस्वस्थ घोषित किया जाना बाहिए जब तक कि उसका प्रसव पूरा न हो जाए। किसी रिज-स्टर्ड चिकित्सा व्यवसायी का स्वस्थता प्रमाण-पत्र प्रस्त्त करने पर, प्रसूति की तारीख से 6 हफ्ते बाद आरोग्य प्रमाण-पत्र के रिलए उसकी फिर में स्वास्थ्य परीक्षा की जानी चाहिए।
- 10. निम्नलिमित अतिरिक्त बातों का प्रेक्षण किया जाना चाहिए:---
- (क) उम्मीदियार को दोनों कानों में अच्छा मनाई पड़ता है और उसके कान में बीमारों का कोई चिहन नहीं हैं। यदि कोई कान की खराबी हों तो उसकी परीक्षा कान-विशेषज्ञ द्वारा की जानी चाहिए। यदि सूनने की खराबी का इलाज शल्य किया (आपरेशन) या हियरिंग एंड के इस्तेमाल से हो सके तो उम्मीदियार को इस आधार पर अयोग्य घोषित नहीं किया जा सकता है बशतें कि कान की बीभारी बढ़ने वाली ने हो। यह उपबंध भारतीय रोन भंडार सेवा के अलावा अन्य रोन सेवाओं सेना इंजीनियरी सेवा, भारतीय दूर मंचार गेवा गूप का, केन्द्रीय इंजीनियरी सेवा गूप के और केन्द्रीय विद्यत इंजीनियरी हैं। चिकित्सा परीक्षा प्राधिकारी के सार्ग दर्शन के लिए इस सम्बन्ध में निम्निलिखित मार्ग दर्शक जानकारी दी जाती हैं।—
 - (1) एक कान में प्रकट श्रथवा पूर्ण बहरापन, दूगरा कान सामान्य होगा
 - (2) दोनों कानों में बहरेपन का प्रत्यक्त कोच्र जिसमें, अवण मंद्र (हियरिंग एक) द्वारा कुछ सुधार संभव हो।
 - (3) सैन्द्रत अथवा माजिनत टाइप के टिमपेनिक मेम्बरेन का छिद्र

यक्ति हायर फोक्यभी में बहरापन 30 डेमिबल तक हो तो गैर-तकनीको कार्यों के लिये योग्य।

यदि 1000 से 4000 तक की स्पीच फीक्वेंसी में बहरापन 30 बेसिबल तक हो तो तकनीकी तथा गैर-तकनीकी दोनों प्रकार के कार्यों के लिये योग्य।

 (i) एक कान सामान्य हो दूसरे कान में टिमपेनिक मेम्बरेन का छिद्र हो हो प्रस्थाई प्राधार पर प्रयोग्य।

हान की शस्य चिकित्सा में स्थिति मुधरने पर दोनों कामों में माजिनक या अन्य छिद्र वाले उम्मीवयारों को अस्थाई रूप में अयोग्य घोषित कर के उस पर नीचे दिये गये नियम 4 (ii) के प्रशीन विचार किया जा मकता है।

- (ii) योनो कानों में मार्जिनल या एटिङ खिक्र होने पर श्रयोग्य।
- (iii) दोनों कानों में सेन्ट्रल छिद्र होने पर श्रस्थाई रूप में भयोग्यः।

- (4) लान के एव छोर (दोनों फ्रोर) से सस्टायड केविटी के रुग्न नामन्त्र श्रवण।
- (i) विसी एव भान वे रामार हर हे एव प्रेंग संस्थाय कैविटी से सुनाई देता हो दूसरे कान में सब नामें अध्याप वाले काम/मस्टायक केविटी होने पर नकनीकी तथा गैर नकनीकी वानी प्रकार के उन्नों के लिये गोग्य।
- (ii) दोनों भ्रोर से मस्टाय के विदी सकतीकी काम के लिये भ्रयोग्य। किसी भी कान की श्रवणता श्रवण यंद्र लगाकर श्रथवा दिना लगाये सुधार कर 30 देसिकिन हो जाने पर गैर तकतीकी कामों के लिये योग्य। तकतीकी तथा गैर तक्ष्मीकी तथा वैर तक्ष्मीकी तथा वैर तक्ष्मीकी तथा वैर तक्ष्मीकी वा दोनों प्रकार के कामों के लिये अस्थाया हुए में ध्योग्य।
- (5) बदल रहने वाला कान धापरेशन जिल्ला गया/जिता धापरेशन वाला
- (6) ना ापट की हड्डी मंबधी विष- (i) प्रस्येक मनाश्री (बोनों डिफार्मिटी) स्थितिय सांहत श्रयवा उनसे रहित नाक लिया ज की शीर्ण प्रवाहक/पर्लाक दशा (ii) सक्षणों
- (i) प्रस्येक मामले की परि-स्थितियों के ग्रनुसार निर्णय लिया जाएगा।
 - ii) सक्षणों महिल नाशापट विचलन विद्यमान होने पर श्रस्थाई कप में ग्रथोच्या।
- (7) टोंगिला श्रीर/या कंड की जीर्ण मधाहर देशाएं
- (i) टांसिल भीर/या कंठ की जीर्ण प्रदाहक दशा गोग्य।
- (ii) यदि प्राथाज में श्रस्याधिक कर्कशता विद्यमान हो सो शस्याई रूप से ग्रयोग्य ।
- (8) कान, ताक, गर्ने (ई०एन० टी०) के हल्के प्रथमा भपने स्थान पर मेलि निंट ट्यूमर
- (i) हलका ट्यूमर----- ग्रस्थाई रूप संभयोग्य।
- पूत्रर (ii) मैलिंगर्लेट द्यूमर—-प्रयोग्य । ग्रापरेशत के बाद याश्रयण यंक्र की महायता से श्रवणता ३० वेसिवल के भन्दर होने पर योग्य।
- (10) कान, नाक धथवा गले के जन्मजास दोष।

(9) मारा गक्तिनेरोमिय

- (i) मदिकाम काज में बाधक न हो—योग्य।
- (ii) यदि भारी मासा में हरू-लहाट हो——श्रयोग्य।
- (11) मेजल पोली

धस्था६ रूप से प्रयोग्य।

- (ख) वह बिना राकावट बोल लेता/लेती हैं।
- (ग) उसके दांत अच्छी हालत में हैं या नहीं, और अच्छी तरह चवाने के लिये जरूरी होने पर नकली दांत लगे हैं या नहीं। (अच्छी तरह भरे हुए दांतों को ठीक समझा जाएगा)
- (घ) उसकी छाती की बनावट अच्छी है और छाती काफी फैलती है या उसका दिल या फेफड़े ठीव हैं।
- (इ.) उसे पेट की कोई बीमारी है या नहीं।
- (च) उसे रपचर है या नहीं।
- (छ) उसे हाइड्रोसील, स्फीत शिरा या बवासीर तो नहीं है।

- (ज) उसके अंगों, हाथों और पैरों की बनावट आंर विकास अच्छा है और उसकी प्रंथियां भली भांति स्वृतंत्र रूप से हिलती हैं।
- (स) उसके कोई नियुक्त्थाई त्यचा की बीमारी नहीं है।
- (अ) कोई जन्मजात कुरचना या दोष नहीं है।
- (ट) उसके किसी उग्र या शीर्ण बीमारी के निकान नहीं हैं जिनसे कमजोर गठन का पता लगे।
- (ठ) उसके घरीर पर कारगर टीके के निवान है।
- (इ) उसे कोई संचारी (कम्युनिकोबिल) रोग नहीं है।
- 11. दिल और फेफ ड़ों की किसी ऐसी अपसामान्यता का पता लगाने के लिये जो साधारण शारीरिक परीक्षा से जात महों, सभी मामलों में नेमी रूप से छाती की एक्सरे परीक्षा की जानी चाहिए।

उम्मीदवार के स्वास्थ्य के बार में सन्दोह की स्थिति में मेडिकल बोर्ड के अध्यक्ष सरकारी नौकरी के लिये उम्मीदवार के योग्य स्वस्थता या अयोग्य का निर्णय करने के लिए अस्पताल के किसी उपयुक्त विशेषज्ञ की सलाह ले सकता है जैसे यदि कोई उम्मीदवार किसी मानसिक रोग या विकार से पीड़ित है, तो बोर्ड के अध्यक्ष किसी अस्पताल के मनोविकार विज्ञानी/मनोविज्ञानी आदि की सलाह ले सकते हैं।

जब कोई दोष मिले तो उसे प्रमाण-पत्र में अवस्य ही नोट किया जाए । मेडिकल परीक्षक को अपनी राय लिख देनी चाहिए कि उम्मीदवार द्वारा अ्यूटी के अपेक्षित दक्षतापूर्वक निष्पादन में इससे बाधा पड़ने की संभावना है या नहीं ।

12. उन उम्मीदवारों को जो मोडिकल बोर्ड के किसी निर्णय के खिलाफ अपील करना चाहते ही तो उन्हीं भारत सरकार रोल मंत्रालय द्वारा निर्धारित रीति से 50/- रू. का अपील श्लक जमा करना होगा । यह शुल्क उन उम्मीदवारों को वापस कर दिया आएगा जिन्हों अपीलीय मेडिकल बोर्ड द्वारा स्वस्थ घोषित किया जाएगा जबकि अन्य मामलों में यह शुल्क जब्त कर लिया जाएगा । उम्मीववार, यदि चाहु तो अपनी स्थस्थता के दावे के समर्थन में चिकित्सा प्रमाण-पत्र लगा सकते हैं। उम्मीदवार को पहले मेडिकल बोर्ड के निर्णय की सूचना प्राप्त होने के 21 दिन के भीतर अपनी अपील प्रस्तृत कर दोनी चाहिए अन्यक्षा अपीली मेडिकल बोर्ड द्वारा चिकित्सा परीक्षा के लिये किये गर्मे अनुरोध को स्थीकार नहीं किया जाएगा । विकित्सा परीक्षा के लिये अपीलीय मेडिकल बोर्ड की व्यवस्था उम्मीदवार के सर्च पर की जाएगी। अपीलीय मेडिकल बोर्ड के द्वारा की जाने वाली चिकित्सा परीक्षा के संबंध में किसी प्रकार का यात्रा भत्ता या दौनिक भक्ता नहीं दिया जाएगा। रोल मंत्रालय द्वारा अपीलीय मेडिकल बोर्ड बुवारा चिकित्सा परीक्षा के लिये आवश्यक कार्यवाही तभी की जाएगी जब निर्धारित शल्क के साथ निश्चित समय के भीतर सभी अपीलें प्राप्त होंगी।

मेडिकल बोर्ड की रिपोर्ट

मोडिकल परीक्षक के मार्ग दर्शन के लिये निम्नलिखित सूचना दी जाती हैं:--

1. बारीरिक योग्यता (फिटनेस के लिए अपनाये जाने वाले स्टीण्डर्ड में संबंधित उम्मीदवार की आयु और सेवाकाल यदि कोई हो) के लिये उचित गूंजाइब रखनी चाहिए।

किसी ए'से व्यक्ति को पब्लिक सर्विस में भर्त्ती के लिए योग्यता प्राप्त नहीं समझा जाएगा जिसके बारे में यथास्थिति सरकार या नियुक्ति प्राधिकारी (अपाइंटिंग वृथारिटी) को यह तसल्ली नहीं हो जाती कि उसे ऐसी कोई बीमारी रचना संबंधी दोष या शारी रक दुर्बलता (बाडिली इनफर्मिटी) नहीं है जिससे वह उस सेवा के लिए अयोग्य हो गया हो या उसके अ-योग्य होने की संभावना हो।

यह बात समझ लेनी चाहिए कि स्वस्थता का प्रवन भविष्य से भी उतना ही सम्बद्ध है जितना वर्तमान से है और मेडिकल परीक्षा का एक मूख्य उद्देश्य निरन्तर कार्गृर सेवा प्राप्त करना और स्थायी नियुक्ति के उम्मीदवारों के मामले में अकाल मृत्यू होने पुर समय पूर्व पेंचन या अदायगियों को रोकना है । साथ ही यह भी नोट कर लिया जाए कि यही प्रश्नुकवेल निरन्तर कारगर सेवा की संभावना का है और उम्मीदवार को अस्वीकृत करने की सलाह इस हाल में नहीं दी जानी चाहिए जबकि उसमें कांई एसा दोष हो जो कवल बहुत कम परिस्थितियों में निरं-तर कारगर सेवा में बाधक माना गया हो। महिला उम्मीदवार की परीक्षा के लिए किसी लेडी डाक्टर को मेडिकल बोर्ड के सदस्य के रूप में सहयोजित किया जाएगा । मेडिकल बोर्ड की रिपोर्ट को गोपनीय रखना चाहिए। एसे मामलों मे जब कि कोई उम्मीदवार सरकारी सेवा में नियुक्ति के लिए अयोग्य करार दिया जाता है तो मोटे तौर पुर उसके अस्वीकार किए जाने के आ भार उम्मीदवार को बताए जा सकते हैं। किन्तु में **डिक**ज बोर्ड ने जो सराबी बताई हो उसका विस्तृत ब्यौरा नहीं विया जासकता है ।

एसे मामलों में जहां मेहिकल बोर्ड का यह विचार हो कि सरकारी सेवा के लिए उम्मीदवार को अयोग्य बनाने वाली छोटी मोटी खराबी चिकित्सा (मेडिकल या सिंजकल) द्वारा दूर हो सकती है वहां मेडिकल बोर्ड ब्वारा इस आश्य का कथन रिकार्ड किया जाना चाहिए। नियुक्ति प्रधिकारी द्वारा इस बारे में उम्मीधवार को बोर्ड की राय सूचित किये जाने में कोई आपित नहीं है और जब वह खराबी दूर हो जाये तो संबद्ध प्राधिकारी एक दूसरे मेडिकल बोर्ड के सामने उस व्यक्ति को उपस्थित होने के लिये कह सकता है।

यदि कोई उम्मीदनार अस्थाई तौर पर अयोग्य करार विया जाये तो दुबारा परीक्षा की अविधि साधारणतया कम से कम छह महीने से कम नहीं होनी चाहिए। निश्चित अविधि के बाद जब दुबारा परीक्षा हो तो एसे उम्मीदवार को और आगे की अविधि के लिये अस्थाई तौर पर अयोग्य घोषित न कर नियुक्ति के लिए उनकी योग्यता के सम्बन्ध में अथवा वे इस नियुक्ति, के लिए अयोग्य हैं ऐसा निर्णय अन्तिम रूप से दिया जाना चाहिए।

(क) उम्मीदवार का कथन और घोषणा

अपनी मोडिकल परीक्षा से पूर्व उम्मीदवार को निम्नलिखित अपेक्षित विवरण दोना चाहिए और उसके साथ लगी हुई घोषणा (डिक्लेरोशन) पर हस्ताक्षर करने चाहिए। नीचे दिए नोट में डिल्लिखित चेतावनी की ओर उस उम्मीदवार का ध्यान विश्लेष् रूप से आकर्षित किया जाता है:——

- 1. अपना पूरा नाम सिच्चें प्राप्ता प्राप्ता । प्राप्ता सिच्चें प्राप्ता सिच्चें प्राप्ता सिच्चें प्राप्ता । प्राप्ता सिच्चें प्राप्ता सिचचें सिचचें प्राप्ता सिचचें सिचचें प्राप्ता सिचचें सिचच
- क्या आप एंसी जाति जैसे गोरखा, गढ़वाली, असमी, नागालण्ड, आदिवासी आदि में से किसी से सम्बन्धित है जिनका औसत कद स्पष्टतः दृसरों से कम होता है। ''हां'' या ''नहींं' में उत्तर दीजिए। उत्तर ''हां'' में हो तो उस जाति का नाम बताइए।

- 3. (क) क्या अगपको कभी चेचक रुक-रुक कर होने वाला या कोई दूसरा बुखार ग्रंथियां (ग्लॅंड्स) का बढ़ना या इनमें पीप पड़ना थुक में खून आना दमा दिल की बीमारी फेफड़े की बीमारी मुर्छा के दौरे रिह्न्यमेटिज्म एपेंडिसाइटिस हूझा है ?
 - (ख) दूसरी कोई एसी बीमारी या दूर्घटना जिसके कारण शैया पर लेटे रहना पड़ा हो और जिसका मेडिकल या सर्जिकल इलाज किया गया हो हुई है ?

म। ह ै		कल इलाज ।कथा	યથા हા દુષ		
4. आपको भा?	चेचक आदि व	काटीका पिछली	बार कब लगा		
	 क्या आपको अधिक काम या किसी दूसर कारण से किसी किस्म की अधीरता (नर्वसनेस) हुई ? 				
6. अध्यनेप	रियार के संबंध	में निम्नलिखित	ब्योरे दैं:		
यदि पिता जीवित हों तो उनकी भ्रायु भीर स्वास्प्य की भ्रवस्था	मृत्युके समय पिता की मायु भौर मृत्यु का कारण	भापके कितने भाई जीवित हैं उनकी भागु और स्वास्थ्य की श्रवस्था	माईयों की मृत्यु		
1		3	4		
					
					
			·		
यदि माता जीवित हो तो उसकी प्रायु धौर स्वास्च्य की प्रवस्था	मत्युके रामय माताकी धायु भौर मृत्युका कारण	भापकी किसनी बहिनें जीवित हैं उनकी भायु भीर स्वास्थ्य की प्रवस्था	भापकी कितनी बहिनों की मृत्यु हो चुकी है। मृत्यु के समय उनकी भायु भौर मृत्यु का कारण		
5	6	7	8		
7. क्या इ की है		ो मोडिकल बोर्ड ग	ने आपकी परीक्षा		
परीक्षा 9. परीक्षा	की गई थीं	भिकारी क ौ न था			
10 मेडिक 	ल बोर्ड कब अ 	ौर कहां था?. ,	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		

11. मेडिकल बोर्ड की परीक्षा का परिणाम यदि आपको बताया गया हो अथवा आपको मालूम हो ? में घोषित करता हुं कि जहां तक मेरा विश्वास है उज्यूर दिये गये सभी जवाब सही और ठीक है। उम्मीववार के हस्ताक्षर मेर्ड सामने हस्ताक्षर किए..... बोर्डके अध्यक्षुके हस्ताक्षर..... नोट:--उपर्युक्त कथन की यथार्थता के लिये उम्मीदवार जिम्मेदार होगा । जानबृझकर किसी सुचना को छिपाने से वह नियमित सो बैठने की जोसिम लेगा और यदि वह नियमत हो भी जाये तो वार्धक्य नियुक्ति भत्ता (स्परएन्एशन अलाउंस) का आनुसांभिक (ग्रेजुटी) के सभी दावों से हाथ धो बैठेगा । (स) (उम्मीदवार का नाम) की शारीरिक परीक्षा से सम्बद्ध मेडिकल बोर्ड की रिपोर्ट । 1. सामान्य विकास ः--अच्छा . . . साधारण; ; पोषण : पतला असित मोटा कद (जुते उतार कर) वजन अत्युत्तम वजन कब था वजन में कोई हाल ही में हुआ परिवर्तन छातीका घेर (1) परा सांस खींचने पर (2) पुरा सांस निकालने पर 2. त्वचा कोई प्रत्यक्ष बीमारी 3 . नेत्र :--(1) को इंगी भारी (2) रतीं भी (3) वर्णदर्शन संबंधीदाेष . (4) इष्टि क्षेत्र (फील्ड आफ विजन) . . (5) रिष्ट तीक्ष्णता (विज्ञाल एक्विटी) (6) फॉडस की जांच चरमें की प्रवलता धारमें के साथ दुष्टि की तीक्णला चश्मे के बिना स्की० सिवि० एक्सिस० दूर की नजर दा० ने० बा० ने० पास की नजर वा० ने० बा० ने० हाइपरमेट्टोपिया षा० ने० बा० ने० 4. कान निरीक्षण दायां कान बार्या कान . 5. ग्रंथिया थाइराइड

वांतों की हालत

7. श्वसन तंत्र (रसिपरेटरी सिस्टम) ---क्या शारीरिक परीक्षण करने पर सांस के बंगों में किसी अपसामान्यता

والمراجع والم
का पता चला है. त
8 परिसंचरण तंत्र (सक्यूलिटरी सिस्टम)
(क) हृदय : कोई आंगिक विक्षत (आगनिक लीजन)
वेग (रेट) सक्दे होने पर 25 बार फुबकने के बाद हा फुबकने के 2 भिनट बाद
(व) ब्लंड प्रीशर
9 . उदर (पेंट) :भेर स्पर्ध सहायता (ट [*] बरनेस)
(क) स्पर्श्य यकृत
ट्युमर
भगंदर
10 तांत्रिक तंत्र (नर्वस सिस्टम) तांत्रिक या मानसिक अशक्तताका संकेतः
11. चलन तंत्र (लाकोमीटर सिस्टम), कोई अपसामान्यता
 जनन मृत्र तंत्र (जोनिटी यूरीनरी सिस्टम) : डाइगडासील बीरकासील बादि का कोइ संकेत । मृत्र विश्लेषण :
(क) कैसाविकाई पड़ताहै
(ख) विधिष्ट गृरुत्व (स्पैसिफिक ग्रेविटी)
(ग) एप्लियुमेन
(घ) शक्कर
(ङ) कास्ट
(च) कोशिकाएं (सेल्स)
13. छाती की एक्सरे परीक्षा की रिपोर्ट
14. क्या उम्मीदवार के स्वास्थ्य में कोई एंसी बात है जिससे वह उस सेवा से सम्बद्ध, जिसका वह उम्मीद- वार है, अ्यूटी को दक्षतापूर्वक निभाने के लिये अयोग्य हो सकता है।
नोट :यदि उम्मीदनार कोई महिला है और वह 12 सप्ताह या उससे अधिक समय से गर्भवती है तो, उसे विनियम 9 के अनुसार अस्थाई रूप से अयोग्य घोषित कर दिया जाएगा ।
15. उम्मीदिवार परीक्षा कर लिये जाने के बाद िकन सेवाओं से सम्बद्ध ड्यूटी के दक्षतापूर्वक तथा लगातार निष्पादन के लिये सब प्रकार से योग्य पाया गया है और िकन सेवाओं के लिये अयोग्य पाया गया है? क्या उम्मीदवार कोत्रगत सेवा के लिये योग्य है?
नोट :बोर्ड को अपना निष्कर्ष निम्नलिखित तीन वर्गो में से किसी में रिकार्ड करना चाहिए । (1) योग्य (फिट)

- (2) के कारण अयोग्य (अन-फिट) ।
- (3) के कारण अस्थाई रूप से अयोग्य ।

स्थान - १७००**०० । ि** 🏰 १५ 🐒 🦥

परिशिष्ट 3

उन सेवाजों/पदों का संक्षिप्त विवरण जिनके लिए इस परीक्षा के परिणाम के आधार पर भर्ती की जा रही हैं।

- 1. भारतीय रोल इंजीनियर सेवा, भारतीय रोल विद्युत् इंजीनियरी सेवा, भारतीय रोल सिगनल इंजीनियर सेवा, भारतीय रोल यांत्रिक इंजीनियर सेवा और भारतीय रोल भंडार सेवा।
- (क) परिवीक्षा :——इन सेवाओं के लिये भर्ती किये गये उम्मीदवार तीन वर्ष के लिये परिवीक्षा पर रहेंगे जिसमें उन्हें दो वर्ष का प्रशिक्षण लेना होगा तथा किसी कार्यकारी पद पर न्यूनतम एक वर्ष के लिये परिवीक्षा पर रहना होगा । यदि उक्त प्रशिक्षण को संतोषजनक रूप से पूरा न करने के कारण किसी स्थिति में प्रशिक्षण अविध को बढ़ाना पड़े तो तबनुमार परिवीक्षा की कुल अविध भी बढ़ा दी आएगी । परिवीक्षा की अविध के दौरान भी यदि कार्यकारी पद पर काम संतोषजनक नहीं पाया गया तो सरकार द्वारा परिवीक्षा की कुल अविध को आवश्यकतानुसार बढ़ाया जा सकता है ।
- (स) प्रशिक्षण :——समस्त परिवीक्षाधीन अधिकारियों की सेवा/पद विशोष के लिए निर्धारित प्रशिक्षण पाठ्यकम के अनुसार दो वर्ष की अवधि के लिये प्रशिक्षण लेना होगा । उन्हें इस अवधि के लिए उक्त प्रशिक्षण एसे स्थानों पर तथा इस प्रकार से लेना होगा और ऐसी परीक्षाएं उत्तीर्ण करनी होंगी जिन्हें समय-समय पर सरकार बुवारा निर्धारित किया जाए ।

(ग) नियुक्ति की समाप्ति:---

- (1) परिवीक्षा की अविध के बौरान दोनों पक्षों में से किसी एक पक्ष की ओर से तीन महीने का लिखित नोटिस देकर परिवीक्षाधीन अधिकारियों की नियुक्तित समाप्त, की जा सकती हैं। िकन्तु संविधान के अन्सार की गई के खंड (2) के उपबन्धों के अनुसार की गई अन्शासनात्मक कार्रवाई के फलस्वरूप सेवा से अखस्तिगी और सेवा से हटाने के तथा मानसिक एवं शारीरिक अक्षमता के फलस्वरूप अनिवार्य सेवा निवृत्ति के मामलों में एसा नोटिस देना आवध्यक नहीं होगा, िकन्तु सरकार को तत्काल सेवार्य समाप्त करने का अधिकार हैं।
- (2) यदि सरकार की राय में किसी परिवीक्षाधीन अधिकारी का कार्य या आचरण असंतोषजनक है या उसके कार्य कृशल बनने की संभावना न हो तो सरकार उसे तत्काल सेया मुक्त कर सकती है।
- (3) विभागीय परीक्षाएं उत्तीर्ण न करने पर सेवाएं समाप्त-की जा सकती हैं। परिवीक्षा की अविधि के दौरान अनुमोदित स्तर की हिन्दी में परीक्षा उत्तीर्ण न करने पर सेवाओं को समाप्त किया जा सकता है।

- (घ) स्थायीकरणः—परिवीक्षा की अविध को संतोषजनक रूप से पूरा करने तथा सभी निर्धारित विभागीय और हिन्दी परीक्षाओं में उत्तीर्ण होने के फलस्वरूप तथा नियुक्ति के लिए सभी दिष्टयों से योग्य समझे जाने पर परिवीक्षाधीन अधिकारियों को उक्त सेवा के किन्ष्ठ वेतनमान में स्थायी कर दिया जाएगा।
 - (ङ) वेतनमान ः---
 - (1) किनिष्ठ <u>वेतनमान:—</u>-रु. 700-40-900-द सं. 40-1100-50-1300
 - (2) <u>वरिष्ठ</u> वेतनमान :--रः 1100-(5 वां वर्ष या इससे पहले)--50-1600
 - (3) कनिष्ठ प्रशासनिक ग्रेड--रः 1500-60-1800-100-2000
 - (4) <u>वरिष्ठ प्रशासनि</u>क <u>ग्रेड-स्तर---2-कः 2250-125/</u> 2-2500
 - (5) <u>बरिष्ठ प्रशासनिक ग्रेड-स्तर</u>—1-कः 2500-125/ **2-275**0

इसके अतिरिक्त रह. 2500 तथा रह. 3500 के बेतन के बीच के सूपरटाइम बेतनमान बाले पद भी जिनके लिए उपर्युक्त सेवाओं के अधिकारी पात्र हुई।

परिवीक्षाधीन अधिकारी किनिष्ठ बेतनमान के न्यूनतम बेतन से प्रार्भ करेगा तथा उसे समय बेतनमान में अवकाश, पेंशन तथा बेतन बृद्धियों के लिए परिवीक्षा पर बिताई गई अविध को गिनने की अनुमति होगी।

महगाई तथा अन्य भत्ते भारत सुरकार द्वारा समय-समय पर जारी किए गए आदोशों के अनुसार प्राप्य होगे।

परिचीक्षा की अविधि के दौरान विभागीय तथा अन्य परीक्षाओं को उत्तीर्णन करने पर वेतन वृद्धियों को रोका या स्थगित किया जासकता है।

- (च) प्रशिक्षण व्यय लोटाना—यदि किसी एसे कारणवश जो सरकार की राय में परिविक्षाधीन अधिकारी के नियंत्रण से बाहर नहीं हैं, कोई परिविक्षाधीन अधिकारी प्रशिक्षण अथवा परिविक्षा से अपना नाम वापस लेना चाहताहै तो उसे परिविक्षा की अविध के दौरान दिए गए प्रशिक्षण का पूरा व्यय और अन्य धनराशियों को वापस करना होगा । किन्तु जिन परिविक्षाधीन अधिकारियों को भारतीय प्रशासनिक सेवा, भारतीय विवेश सेवा आदि में नियुक्ति हेतु परीक्षा के लिए आवेदन करने हेतू अनुमित दी जाती है उन्हें प्रशिक्षण के व्यय की वापस नहीं करना पड़िंगा।
- (छ) छुट्टी :--- जक्त सेवा के अधिकारी समय-समय पर लागू छुट्टी नियमावली के अनुसार छुट्टी लेने के पात्र हैं।
- (ज) चिकित्सा सुविधा :---अधिकारी समय-समय पर लागू नियमों के अनुसार चिकित्सा सुविधा एवं उपचार कराने के पात्र होंगे।
- (झ) पास तथा विशेषाधिकार टिकट :—अधिकारी समय-समय पर लागू नियमों के अनुसार निःशुल्क रोलवे पास तथा विशेषाधिकार टिकटों के पात्र होंगे ।
- (त्र) भिवष्यनिधि तथा पेंशनः—उक्त सेवा के लिए भर्ती किए गए उम्मीदवार रोलवे पेशन नियमायली द्वारा शासित हों गे और समय-समय पर लागू उस निधि के नियमों के अंतर्गत राज्य रोलवे भविष्य निधि (गैर-अंशदायी) में अंशदान करोंगे।
 - (ट) उक्त सेवाओं /पदाें के लिए भती किए गए उम्मीदवारों

- का भारत या भारत से बाहर किसी भी रोलवे या परियोजना पर कार्यकरना पष्ट सकता है।
- (ठ) <u>रक्षा सेवाओं में सेवा करने का दायित्वः—यदि</u> आवश्यकता हुई तो नियुक्त किए गए परिवीक्षाधीन अधिकारियों को भारत की रक्षा से संबद्ध किसी प्रशिक्षण पर बिताई गई अविध (यदि कोई है) सिहत कम से कम 4 वर्ष की अविध के लिए किसी रक्षा सेवा या भारत की रक्षा संसद्ध पद पर कार्य करना होगा :—

किन्तु उस व्यक्ति को:--

- (क) नियुक्ति की तारीख से 10 वर्ष की समाप्ति के बाद प्वाक्त रूप में कार्य नहीं कारना होगा।
- (स) सामान्यतः 45 वर्ष की आयु हो जाने के बाद पूर्वोक्त रूप में कार्य नहीं करना हागा ।

2. केन्द्रीय इंजीनियरी सेवा ग्रुप क

और

केद्रीय वैधुत तथा यांत्रिक इंजीनियरी सेवा ग्रुप क

(क) चुने हुए उम्मीदवारों को वा वर्ष के लिए परिवीक्षा पर नियं क्स किया जाएगा। परिवीक्षा की अविधि के दौरान उन्हें निर्धारित विभागीय परीक्षा उत्तीर्ण करनी होगी। परिवीक्षा संतोषजनक रूप में पूरी कर लेने पर यदि स्थायी पद उपलब्ध हुए तां उनके स्थायी करने या कार्य करते रहने पर विचार किया जाएगा। परिवीक्षा की दो वर्ष की अविध सरकार द्वारा बढ़ाई जा सकती है।

परिवीक्षा की अविध या परिवीक्षा की कोई बढ़ी हुई अविध समाप्त हो जाने पर यदि सरकार की यह राय है कि अधिकारी स्थायी नियोजन / बरक रारी के उपयुक्त नहीं है या परिवीक्षा की इस अविध या परिवीक्षा की बढ़ी हुई अविध के धौरान किसी समय सरकार इस बात से संतृष्ट हो जाए कि अधिकारी स्थायी नियुक्ति / बरक रारी के लिए उपयुक्त नहीं रहेगा तो इस अविध या बढ़ी हुई अविध के समाप्त हो जाने पर सरकार उक्त अधिकारी को कार्य मुक्त कर सकती है या जो ठीक समझे वह आवेश पारित कर सकती है।

- (म) जैसी कि इस समय स्थिति है, केन्द्रीय इंजीनियरी सेवा ग्रुप क में नियुक्त सभी अधिकारी, सहायक कार्यपालक इंजीनियरी के ग्रेड में 5 वर्ष की सेवा पूरी कर लेने के बाद अगले उन्चे ग्रेड अर्थात कार्यपालक इंजीनियर के रूप में पदोन्नित में पात्र होंगे, बहातें कि रिक्तियां उपलब्ध हों और वे ऐसी पदोन्नित के अन्यथा योग्य पाए जाएं।
- (ग) इस प्रतियोगिता परीक्षा के परिणाम के आधार पर नियुक्त किसी भी व्यक्ति को भारत की रक्षा से संबद्ध किसी प्रशिक्षण पर जिसाई गई अविधि (यदि कोई हैं) सहित कम से कम 4 वर्ष की अविधि के लिये किसी रक्षा सेवा या भारत की रक्षा से सम्बद्ध पर पर कार्य करना होगा, किन्तु उस व्यक्ति को भारत
 - (1) नियुक्ति की तारीस से दम वर्ष की समाप्ति के बाद पूर्वाक्त रूप में कार्य नहीं करना होगा, और
 - (2) सामान्यतः 40 वर्षकी आय् हो जाने के बाद पूर्विक्त, रूप में कार्यनहीं करना होगा।

(च) धेतन की प्राप्त दरें निम्न प्रकार हैं:--

वरिष्ठ वेतनमान—६० 1100 (छठा वर्ष या कम) — 50-1600 प्रशासनिक (चयन) पद ।

मधीक्षण इंजीनियर--ए० 1500-60-1800-100-2000 ।

मस्य इंजीनियर--(i) ६० 2250-125/2-2500।

(ii) উ০ 2500-125/2-2750 ৷

इंजीनियर-इल-चीफ---३० 3000-100-3500 (केन्द्रीय इंजीनियर सेवा ग्रप 'क' के लिये)।

नोट.—जो सरकारी कर्मचारी परिवीकाधीन प्रधिकारी के रूप में धपनी नियुक्ति मे पहले आवधिक पद के धलावा किसी स्थायी पव पर मूल रूप में कार्य कर चका हो उसका वेतन एक० धार० 22वी (1) के धनुसार विनियमित किया जाएगा।

(क्ष) केन्द्रीय इंजीनियरी सेवा (ग्रप क) भौर केन्द्रीय वैद्युन फ्रौर यांत्रिक इंजीनियरी सेवा (ग्रुप क) के पदों से संबंधित कर्तस्यो तथा स्कृत्याधित्वे कास्वरूप।

(1) केन्द्रीय इंजीनियरी सेवा पूप क

इंजीनियरी सेवा परीक्षा के माध्यम से इस सेवा में भर्ती हुए उम्मीदवार केन्द्रीय लोक निर्माण विभाग में विभिन्न प्रकार के सिविल निर्माणों (केन्द्रीय सरकार के) के जिसमें आवासीय भवन, कार्यालय भवन, संस्था तथा अनुसंधान केन्द्र, आँद्योगिक भवन, अस्पताल की भूमि की विकास योजना, हवाई अङ्डे, महामार्ग तथा पुल आदि सम्मिलित हैं, आयोजन, अभिकल्पन, निर्माण और रख-रखाब के कार्य पर लगाए जाते हैं। इस विभाग में उम्मीदवार अपनी सेवा सहायक कार्यपालक इंजीनियर के रूप में शुरू करते हैं और अपनी सेवा करते-करते वे पदोननत होकर विभाग के विभिन्न विरष्ठ औहदों पर पहुंच जाते हुं।

(2) कोन्ध्रीय वैद्युत् और यांत्रिक इंजीनियरी सेवा ग्रंप क

इंजीनियरी सेवा परीक्षा के माध्यम से इस सेवा में भर्ती हुए उम्मीववार केन्द्रीय लोक निर्माण विभाग में विभिन्न प्रकार के सिविल निर्माणों (केन्द्रीय सरकार के) के वैखूत् घटकों के, जिसमें वैद्युत् संस्थापन, इलैक्ट्रीकल सब स्टोशन तथा पावर हाउस, वातानुक लन तथा प्रशीतन, हवाई अड्डों की रनवे लाइटिंग, यांत्रिक कर्मशालाओं का परिचालन, निर्माण मशीनरी की प्राप्ति तथा रख-रखाव आदि सम्मिलित हैं, आयोजन, अभिकल्पन, निर्माण और रख-रखाव के कार्य पर लगाए जाते हैं। इस विभाग में उम्मीदवार अपनी सेवा सहायक कार्यपालक इंजीनियर के रूप में शुरू करते हैं और अपनी सेवा करते-करते वे पदोन्नत होकर विभाग के विभिन्न वरिष्ठ औहदों पर पहुंच जाते हैं।

3. रोना इंजीनियर मेवा ग्रंप क

(क) चृने हुए उम्मीदवारों को दो वर्ष की अविध के लिए परिवीक्षा पर नियक्त किया जाएगा । परिवीक्षाधीन अधिकारों को अपनी परिवीक्षा की अविध के दौरान सरकार दवारा निर्धारित विभाग तथा भाषा संबंधी परीक्षण उत्तीर्ण करने पड सकते हैं । यदि सरकार की राय में किसी परिवीक्षाधीन अधिकारी का कार्य तथा आचरण असंतोषजनक है का ऐसा आभास होता है कि उसके क्शवता प्राप्त करने की संभावना नहीं है अथवा यदि परिवीक्षाधीन अधिकारी उक्त अविध को

दौरान निर्धारित परीक्षण उत्तीर्ण नहीं कर पाता है तो सरकार उसे कार्यमुक्त कर सकती है । परिवीक्षा की अविधि पूरी होने पर सरकार उसे उस नियुक्ति पर स्थायी कर सकती है या यदि सरकार की राय में उसका कार्य तथा आचरण असंतोषजनक रहा है तो सरकार उसे कार्यमुक्त कर सकती है या उसकी परिवीक्षा की अविधि इतनी बढ़ा सकती है जितनी वह ठीक समझे ।

उम्मीववारों को दो वर्षों की परिवीक्षा की अविध के दौरान एम. इं. एस. प्रांसीजर सृप्रिन्टं बंटेस (वी/आर एण्ड इं/एम) ग्रेड 1 एक्जामिनेशन तथा हिन्दी परीक्षा उत्तीर्ण करने होगे। हिन्दी परीक्षण का स्तर प्राज्ञ (मैट्रिक लेशन स्तर के समकक्ष) का होगा।

- (स) (1) चुने हुए उम्मीदवारों को यदि आवश्यकता पड़ी तो सशस्त्र सेना में कमीशन प्राप्त अधिकारियों के रूप में किसी प्रशिक्षण पर बिताई गई अविध, यदि कोई है, सिहत कम से कम 4 वर्ष की अविध के लिए कार्य करना होगा किन्तु उस व्यक्ति को (1) नियुक्ति की तारीस से यस वर्ष की ममाप्ति बाद पूर्वोक्त रूप में कार्य नहीं करना होगा और (2) साधारणतः 40 वर्ष की आयु हो जाने के बाद पूर्वोक्त रूप में कार्य नहीं करना होगा।
 - (2) उम्मीदवारों पर एम. आर. ओ. नं. 92 दिनांक 9 मार्च 1957 के अन्तर्गत प्रकाशित 1957 के सिविलियन इन डिफोंस सर्विस (फील्ड लाइबिलिटि) रूल्स भी लागू होंगे। उनमें निर्धारित चिकित्सा स्तर के अनुसार उम्मीदवारों की चिकित्सा परीक्षा की जाएगी।

(ग) बेतन की प्राप्य दर निम्न प्रकार हैं:--

वेह्नमान

महायक कार्यपालक दंजीनियर/ ह० 700-40-900 ह० रो०-40-सहायक निर्माण नर्वेश्वक 1100-50-1300 ।

सहायक निर्माण गर्बेशकः 1100-50-1300। कार्येपालक इंजीनियर/ इ० 1100 (छठा वर्ष या कम)-50-

निर्माण स**र्वेक**क 1600।

ह॰ 1500-60-1800-100-2000 तथा साथ में विशेष वेतन द॰

200/-

म्**च्य इं**जीनियर मुख्य निर्माण सर्वेक्षक

त्र० 2250-125/2-2500 विचाराधीन ।

4. भारतीय आयुद्ध कारलाना सेवा ग्रंप क

(क) च्ने हुए उपमीदवार तीन वर्ष की अविधि के लिए परि-बीक्षा पर नियुक्त किए जाएंगे। सरकार महानिद्याक, आयुध कारखाना/अध्यक्ष, आयुध कारखाना बोर्ड की सिफारिश पर परिवीक्षा अवधि घटा या बढ़ा सकती है । परिवीक्षाधीन व्यक्ति को सरकार द्वारा यथाविहित व्याव**हारि**क प्रशिक्षण लेना होगा तथा सरकार द्वारा यथा विहित विभागीय तथा भाषा परीक्षण उत्तीर्ण करना होगा । भाषा का परीक्षण का हिन्दी में परीक्षण होगा । सरकार द्वारा परिवीक्षा की अविधि परी हो जाने पर अधिकारी की उसकी नियक्ति पर रथायी कर दिया जाएगा। किन्त परिवीक्षा की अवधि के दौरान या अविधिकी समाप्ति पर यदि सरकार की राय में उसका कार्यया आचरण असन्तोषजनक रहा है तो सरकार उसको कार्यमक्त कर गकती हैयाउसकी परिजीक्षाकी अवधि जिननी ठीक पमको और बढ़ा सकती है।

- (स) चूने हुए उम्मीदियारों को यदि आवश्यकता पड़ी, तो मशस्त्र सेना में कमीशन प्राप्त अधिकारियों के रूप में किसी प्रशिक्षण पर बिताई गई अवधि, यदि कोई है महित कम से कम चार वर्ष की अवधि के लिए कार्य करना होगा, किन्तू उस व्यक्ति को (1) नियुवित की तारींस से दस वर्ष की समाप्ति के बाद पूर्वोक्त रूप में कार्य नहीं करना होगा, और (2) साधारणतः 40 वर्ष की आयु हा जाने के बाद पूर्वोक्त रूप में कार्य नहीं करना होगा।
- (2) उम्मीदवारों पर एस. आर. ओ. नं. 92 दिनांक 9 मार्च 1957 के अन्तर्गत प्रकाणित 1957 के सिविसि- यन इन डिफोंस सिवस (फील्ड लाइबिलिटी) रूल्स भी लागू होंगे। उनमें निर्धारित चिकित्सा स्तर के अनुसार उम्मीदवारों की चिकित्सा परीक्षा की जाएगी।
- (ग) वेतन की प्राप्ति वर निम्न प्रकार है :--

किनिष्ठ समय वेतनमान ए० 700-40-900-द० गे०-40-1100-50-1300 । वरिष्ठ समय वेतनमान ए० 1100-(छठा वर्ष या कम) 50-

कतिष्ठ प्रशासनिक ग्रेड कतिष्ठ प्रशासनिक चयम ग्रेड वरिष्ठ प्रशासनिक ग्रेड स्तर II वरिष्ठ प्रशासनिक ग्रेड स्तर-I

το 2250-125/-2-2500 **τ**ο 2500-125/-2-2750

प्रतिरिक्त महानिदेशक, प्रायुध कार-जाना /सदस्य, प्रायुच कारखाना बोर्ड महानिवेशक, प्रायुच कारखाना/प्रध्यक्ष

रु० 3000 (नियत्त)

भायुच कारखाना बोर्ड

रु॰ 3500 (नियत्त)

- नोट:——जो सरकारी कर्मचारी परिवीक्षाधीन अधिकारी के रूप में अपनी नियुक्ति से पहले प्रावधिक पद के अलावा किसी स्थायी पद पर मूल रूप में कार्य कर धूका हो उसका वेतन रक्षा मंत्रालय के समय-समय पर संशोधित का जा सं. 15(6)/64/डी (एपाइंट-मेन्टस)/1051/डी (सी 4 -- 1), दिनांक 25 नवम्बर, 1965 के उपधन्धों के अधीन विनियमित किया जाएगा।
 - (ष) परिवीक्षाधीन अधिकारियों को मसूरी/नागपुर मं फाउंडेशनल कोर्स करना होगा ।
 - (इह) इस प्रकार भर्ती हुए परिवीक्षाधीन अधिकारी को सेवा प्रारंभ करने से पहले एक अधि-पत्र भरना होगा।
 - 5. भारतीय दूर संचार सेवा ग्रंप कः
 - (क) दो वर्ष की अविध के लिए नियुक्ति परीवीक्षा पर की जाएगी। सरकार की राय में परिवीक्षाधीन अधिकारी का कार्य सथा आचरण यदि असंतोषजनक है या उससे यह आभास होता है कि उसके क्षलता प्राप्त करने की संभावना नहीं है तो सरकार उसे तत्काल कार्यमुक्त कर सकती है। परिवीक्षा की अविध पूरी हो जाने पर सरकार, यदि स्थायी रिक्तियां उपलब्ध हुई, उस वक्त नियुक्ति पर स्थायी बना सकती है या यदि सरकार की राय में उसका कार्य अथवा आचरण असंतोषजनक रहा है तो सरकार उसे सेवामक्त कर सकती है या जितनी ठीक समझे उत्तनी अविध के लिए उसकी परिवीक्षा की अविध अका सकती है।

परिवीक्षा की अविध के दौरान जो भी विभागीय परीक्षा या परीक्षाएं निर्धारित की जाएं, अधिकारियों को उत्तीर्ण करनी होंगी। उनका स्थायी किए जाने से पहले हिन्दी का परीक्षण भी उत्तीर्ण करना होगा।

- (स) अधिकारियों को व्यवसाय तथा भाषा संबंधी परीक्षण भी उत्तीर्ण करने होंगे।
- (ग) इस प्रतियोगिता परीक्षा के परिणाम के आधार पर नियुक्त किसी भी व्यक्ति को यदि आवश्यकता पड़ीं तो भारत की रक्षा से संबद्ध किसी प्रशिक्षण पर बिलाई गई अवधि, यदि कोई हो, सहित कम से कम चार वर्ष की अवधि के लिए किसी रक्षा सेवा या भारत की रक्षा से संबद्ध पद पर कार्य करना होगा, किन्तु उस व्यक्ति को :---
 - (1) नियुक्ति की तारीस से दस वर्ष की समाप्ति के बाद पूर्वोक्त रूप में कार्य नहीं करना होगा;
 - (2) साधारणतः 40 वर्षकी आय् हो जाने के बाद पूर्वीक्स रूप में कार्य नहीं करना होगा।
 - (म) प्राह्य वेतन को वर्रे निम्न प्रकार हैं:--

कानिष्ठ वेतनमान : ए० 700-40-900-द० री०-40-1100-50-1300

वरिष्ठ वेतनमान : कनिष्ठ प्रशासनिक ग्रेड : र॰ 1100 (छठा वर्ष या कम)-50-1600

कनिष्ठ प्रशासनिक ग्रेड: रु० 1500-60-1800-100-2000 वरिष्ठ प्रशासनिक ग्रेड: (i) ४० 2250-125/2-2500

(ii) र 2500-125/2-2750

नोट :—-जो सरकारी कर्मनारी परिवीक्षाधीन अधिकारी के रूप में अपनी निय्कित से पहले आविधिक पद के अलावा किसी स्थायी पद पर मूल रूप में कार्य कर चुका हो उसका बेतन एफ. आर. 22-वी(1) के उपबन्ध के अधीन विनियमित किया जाएगा।

भारतीय द्रसंचार सेवा ग्रंप क के किनष्ठ बेतनमान में यदि किसी अधिकारी का स्थानापन्न वेतन रु. 780/- या इससे अधिक ही तो वह तब तक वेतन वृद्धि प्राप्त नहीं करोगा जब तक विभागीय परीक्षा उसीर्ण न कर ले।

(ङ) भारतीय बूरसंचार सेवा (ग्रुप क) के पदों से सम्बद्ध कर्तव्य सथा उत्तरवायित्व ।

महायक डिबीजनल इंजीनियर टेलीग्राफ

महायक डिवीजनल इंजीनियर टेलीग्राफ, टेलीग्राफ/टेलीफोन इंजीनियरी सब डिवीजन, करियर बी. एफ. टी., क्राँक्सिअल, माइक्रोवेब, लॉंग डिस्टेस, इलॅक्ट्रिकल तथा वायरलैस के इंचार्ज होंगे और सामान्यतः डिविजनल इंजीनियर के अधीन कार्य करोंगे । वे विभिन्न बार संचार निर्माणों के संस्थापन संरचना करने के लिए परियोजना संगठन में भी कार्य कर सकते हैं।

दिविजनल इंजीनियर

डिबीजनल इंजीनियरों को टेलीग्राफ/टेलीफोन इंजीनियरी डिबीजनों जिसमें लोग डिसर्टम. कॉ किसअल, माइकोबेब मेंटिनों म डिबीजन तथा वायरलैस डिबीजन शामिल हाँ, का प्रभारी बनाया जाता हाँ। वे अपने प्रभार में रहने वाले टेलीग्राफों तथा टेलीफोनों के उपस्करों के रख-रखाव के पूरे जिम्मेदार होंगे तथा अपने डिबीजन में रह कर कार्य करोंगे। जब डिबीजनल इंजीनियर परियोजना संगठन पर लगाए जाते हैं तो उन्हें यूनिट में निर्माण/संस्थापन कार्य करना होगा ।

कनिष्ठ प्रशासनिक ग्रेड

दूर संचार सर्वित और टोलीफोन डिस्ट्रिक्ट में दूर संचार सम्बन्धी परिसम्पत्तियों के प्रशासन और दूर संचार संस्थापनों के प्रशासन तथा आयोजन के लिए, दूर संचार प्रणालियों आदि में अनुसंधान और विकास के लिए जिम्मेदार हैं। वे माइनर टोलीफोन डिस्ट्रिक्ट, दूर संचार सर्वितन, आदि के लिए भी पूरी तरह जिम्मेदार हैं।

वरिष्ठ प्रशासनिक ग्रेड

दूर संचार सिकल/टेनिकान डिस्ट्रिक्ट/प्रोजेक्ट सिकल/ बूर संचार अन्रक्षण क्षेत्र का प्रधान, जो कार्य प्रभार में उसका पूरी तरह से प्रबंध व प्रशासन करने के लिए जिम्मेदारी डाक लार बोर्ड में उप महानिक्षाक, डाक तार बोर्ड की नीति निर्धारित करने तथा समग्र प्रधासन करने में उच्चस्तरीय सहायता प्रदान करता है। निर्वाक, दूर संचार अनुसंधान केन्द्र और अतिरिक्त निर्वाक, दूर संचार अनुसंधान केन्द्र, दूर संचार अनुसंधान केन्द्र के अनुसंधान सम्बन्धी समग्र कार्यकलाणों के लिए जिम्मेदार है।

6. केन्द्रीय इंजीनियरी (ग्रूप क) सेवा

(1) केन्द्रीय जल आयोग में सहायक निद्येषक/सहायक कार्यपालक इंजीनियर के पदों पर भर्ती हुए व्यक्ति दो वर्ष की अविध के लिए परिवीक्षा पर रहने।

किन्स, सरकार आवश्यक होने पर, दो वर्ष की उक्त अविध अधिक से अधिक एक वर्ष तक और बढ़ा सकती है।

यदि परिवीक्षा को उपर्यक्त अविधि या बही हुई अविधि, जैसी भी स्थिति हो, समाप्त होने पर सरकार की यह राय हो कि उम्मीदवार स्थायी नियोजन होता उपर्यक्त नहीं है या परिवीक्षा की इस अविधि या बढ़ी हुई अविधि के बौरान सरकार सन्तृष्ट हो जाए कि वह स्थायी नियाबित होता उपयुक्त नहीं रहोगा तो इस अविधि या बढ़ी हुई अविधि के समाप्त हो जाने पर सरकार उक्त अधिकारी को कार्यमुक्त कर सकती है या जो ठीक समझे वह आदिश पारित कर सकती है ।

परिवीक्षा की अविधि के दौरान सरकार उम्मीदवारों से प्रशिक्षण सथा विक्षण का एसा कोर्स करने और ऐसी परीक्षा सथा परीक्षण उत्तीर्ण करने को कह सकती है जिसे वह परिवीक्षा की सफल पुर्ति की एक शर्त के रूप में ठीक समझे।

(2) इस प्रतियोगिता परीक्षा के परिणाम के बाधार पर निय्कत किसी भी व्यक्ति को यदि आवश्यकता पड़ी तो भारत को रक्षा से सम्बद्ध किसी प्रशिक्षण पर बताई गई अविधि यदि कोई हो, महित कम से कम चार वर्ष की अविधि के लिए किसी रक्षा सेवा या भारत का रक्षा से सम्बद्ध पद पर कार्य करना होगा;

किन्त उस व्यक्ति का--

- (1) नियंक्ति की नारील से दस वर्ष की समाप्ति के लाद प्रवीयत रूप में कार्य नहीं करना होगा;
- (2) साधारणतः 40 वर्ष की आय हो जाने के बाद प्यांकत रूप में कार्य न**हीं करना होगा**।

- (3) सहायक निवंशक सहायक कार्यपालक इंजीनियर के पद पर नियुक्त अधिकारी निर्धारित शर्त पूरी करने के बाद उप निवंशक/कार्यपालक इंजीनियर/अधीक्षण इंजीनियर/निवंशक (साधारण ग्रेड)/निवंशक/अधीक्षण इंजीनियर (जयन ग्रेड) और मुख्य इंजीनियर के उच्चतर ग्रेडों में पर्वोन्नित की उम्मीद कर सकते हैं।
- (4) कॅन्द्रीय जल आयोग में इंजीनियरी पदों के ग्रुप ''क'' के लिए वेतनमान निम्न प्रकार हैं:---

(ं केन्द्रीय जल आयोग में सिविल और यांत्रिक पद)

1	. सष्टायक निदेशक/महायक कार्यकारी		
	र्दजीनियर		110 0-50 -1300 t
2.	उप निदेशक/कार्यकारी इंजी नियर	ħο	1100 (छठे वर्ष या कम)-
			50-1600 I
3.	ग्रधीक्षण इंजीनियर/निदेशक (साधारण ग्रेड) ।	स्०	1500-60-1800-100-2000
4	निदेशक जयन ग्रेड भक्षीक्षण क्रेजी- नियर (जयन ग्रेड) ।	€ o	2000-125/2-2250
5	मुख्य इंजीनियर	(i)	2250-125/2-2500 (Fat II)
		(ii)	2500-125/2-2750 (स्नर T)

(5) केन्द्रीय जल इजीनियरी (ग्रूप क) सेवा में पदों भे सम्बद्ध और दायित्वों का स्वरूप ।

सहायक निद्येशक अधिकारी (सिविल और यांत्रिक) ।

सिचाइ, नौसंचालन, विद्युत, घरोलू जल आपूर्ति, बाढ़ नियंत्रण और अन्य प्रयोजनों के विकास होत् जल साधनों के संरक्षण तथा विनियमन के लिए आकलन, रिपोर्ट आदि तैयार करने सहित परियोजनाओं की योजना सर्वेक्षण अन्वेषण तथा अभिकल्पना ।

सहायक कार्यकारी इंजीनियर (सिविल तथा यांत्रिक) :--

उनको आवंटित उप मण्डल या अन्य एककों के निर्माण कार्य के लिये वे जिम्मेदार होंगे । उन्हें अपने प्रभार के अधीन रोकड़ तथा भण्डारों का लेखा जोता रखना होगा तथा परोक्ष कर से उप मण्डल में प्रत्येक कार्य की प्रगति के लिये क्छ आनुषंगिक कार्यों को भी दोखना होगा । विहित नियमों बादि के अनुसार वे अपने प्रभार के अधीन माप बहियों, मस्टर रोल तथा अन्य अभिलेखों के सही रख-रखाव के लिये जिम्मेदार होंगे ।

7. केन्द्रीय विद्युत इंजीनियरी (ग्रुप क) सेवा

(1) संगठन का विवरण 🕆

विद्युत् (आपूर्ति) अधिनियम, 1948 की धारा 3(1) के अधीन केन्द्रीय विद्युत् प्राधिकरण संगठित किया गया था और इसका दायित्व राष्ट्रीय विद्युत् साधनों के नियंत्रण तथा उपयोग के सम्बन्ध में योजना अभिकरणों के कार्यकलापों के समन्वय करने के लिये एक स्टूड, पर्याप्त और एकस्प राष्ट्रीय विद्युत् नीति का विकास करना है। दोश की सभी विद्युत् योजनाओं (उत्पादन संचरण, वितरण और विद्युत् आपूर्ति का उपयोग) की सभाव्यता तकनीकी विद्युत्यण, आधिक व्यवहार्यता आदि के सम्बन्ध मे यह स्निष्यित करने के लिये केन्द्रीय विद्युत् प्राधिकरण में मंबीक्षा की जाती है कि ये योजनाएं राज्यों तथा क्षेत्रों के समग्र विकास के लिये उपयुक्त होंगी और सब प्रकार

से राष्ट्रीय अर्थ व्यवस्था के अनुरूप होंगी । इस संगठन का राष्ट्रीय अर्थ व्यवस्था के विकास और विखुत् को इसकी मुख्य गतिदायी शक्ति प्रवान करने में महत्वपूर्ण स्थान है ।

(2) उस ग्रेड का विवरण जिसके लिये संघ लोक सेवा आयोग द्वारा आयोजित सम्मिलित इंजीनियरी सेवा परीक्षाओं के माध्यम से भर्ती की जाती है।

रत. 700-1300 के वेतनमान में सहायक निद्देशक/सहायक कार्यकारी इंजीनियर के ग्रेड में साठ प्रतिशत पद संघ लोक सेवा आयोग द्वारा वार्षिक आधार पर ली गई सम्मिलित इंजीनियरी सेवा परीक्षा के परिणामों के आधार पर भरे जाते हैं।

केन्द्रीय विद्युत् इंजीनियरी (ग्रुप क) में सहायक निवदेशक/ सहायक कार्यकारी इंजीनियर के पद पर नियुक्त किए गये व्यक्ति दो वर्ष की अवधि के लिये परिवीक्षाधीन रहाँगे किन्तु अहां आवश्यक हो वहां सरकार उन्तत दो वर्षों की अवधि के अतिरिक्त अवधि बहा सकती है जो एक वर्ष से अधिक नहीं होगी।

यदि उपर्यक्त परिवीक्षा अविध या उसकी बढाई गई अविध जैसी भी स्थिति हो, के समाप्त होने के बाद सरकार यह समझे कि काई उम्मीदवार स्थाई नियुक्ति के योग्य नहीं है अथवा एंग्री परिवीक्षा की अविध या बढ़ाई गई अविध के वौरान किसी भी समय वह इस बात से सन्तुष्ट हो कि उक्त उम्मीदवार एंग्री परिवीक्षा अविध या बढ़ाई गई अविध की समाप्ति के बाद स्थाई नियुक्ति के योग्य नहीं होगा तो वह उसे सेवा मुक्त कर सकती है या उसके स्थाई पद पर प्रत्यावितत कर सकती है या एंग्रे आदश पारित कर सकती है जैसा वह उचित समझे।

परिवीक्षा की अवधि के दौरान उम्मीदवारों को ऐसा प्रशिक्षण लोना होगा तथा अनुदेश का पालन करना होगा तथा ऐसी परीक्षायें जनीर्ण करनी होगी जो सरकार इवारा परिवीक्षा की अवधि को सन्तोषजनक रूप से पूरा करने की शर्त के रूप में निधिरित की जाये।

यदि आवश्यकता हुई तो इस प्रतियोगिता परीक्षा के परिणाम के आधार पर नियुक्त कियो गये किसी भी व्यक्ति को भारत की रक्षा से सम्बद्ध किसी प्रशिक्षण पर बिताई गई अविधि (यि कोई हो) सिहत कम से कम 4 वर्ष की अविधि के लिये किसी रक्षा सेवा या भारत की रक्षा से सम्बन्ध पद पर कार्य करना होगा किन्स उस व्यक्ति को :——

- (क) नियुक्ति की तारींख से 10 वर्ष की समाप्ति के बाद पूर्वोक्त रूप से कार्य नहीं करना होगा, और
- (स) सामान्यतः 45 वर्ष की आयु हो जाने के बाद पूर्वोक्त रूप में कार्य नहीं करना होगा ।

(3) उच्चतर ग्रेडॉ के लिये पदोन्नति

सहायक निविधाक/सहायक कार्यपालक इंजीनियर के पदों पर नियक्ति अधिकारी गमय-समय पर यथा संशोधित केन्द्रीय शिक्त इंजीनियरी (ग्रूप क) सेवा, नियमायली, 1965 में निर्धारित शर्त पूरी करने के बाद उन्चे ग्रेडों अर्थात् उपनिद्येशक कार्यपालक इंजीनियर, निदेशक/अधीक्षण इंजीनियर (साधारण ग्रेड), निदेशक/अधीक्षण इंजीनियर (चयन ग्रेड), उपमुख्य इंजीनियर, मूख्य इंजीनियर (स्तर 2) और मूख्य इंजीनियर (स्तर 1) के रूप में नियुक्ति के पात्र हैं बहातें कि सम्बद्ध ग्रेड में रिक्तयां उपलब्ध हों।

(4) येतनमान

कोन्द्रीय विव्युत् प्राधिकरण मे कोन्द्रीय विद्युत् इजीनियर (ग्रुप क) सेवा के पदौं पर वेतनमान निम्नलिखित हुँ:——

केन्द्रीय विद्युत् प्राधिकरण मे विद्युत्, यांत्रिक और दूर संचार से सम्बद्ध पद

्क०सं० पदकानाम <u>्</u>	वेतनमान			
 महायक निवेशक/सहायक कार्यकारी 	ह० 700-40-900- द० रो०-40-			
इंजीनियर	1100-50-1300			
2. उप निदेशक/कार्यकारी इंजीनियर	कर 1100 (छठा वर्ष या कम)			
	-50-1600			
 तिवेणक/ध्रधीक्षण इंजीनियर (माधारण ग्रेड) 	रुष 1500-60-1800-100-2000			
 निदेशक/अधीक्षण इंजीनियर (चयन ग्रेड) 	বি 2000-125/2-2250			
 उपमुख्य इंजीनियर 	₹○ 2000-125/2-2250			
6. मुक्य इंजीनियर (स्तर II)	६० 2250-125/2-2500			
7. मुक्य इंजीनियर (स्तर-I)	₹° 2500-125/2-2750			

नोट :—सहायक निद्शिक/सहायक कार्यकारी इंजीनियर ग्रेड से उप-निद्शिक/कार्यकारी इंजीनियर के ग्रेड में पदोन्नित होने पर बेतन नियतन के प्रयोजनार्थ इस सेवा के सदस्यों के लिये तृतीय बेतन आयोग की अनुदांसाओं पर अपनाई गई समनुक्रमणिका सारिणयों लागू हुई।

(5) कर्लव्य और दायित्व

सहायक निद्देशक/सहायक कार्यकारी इंजीनियर के पढ़ों पर सम्बद्ध कर्त्तव्यों और दायित्वों के स्वरूप इस प्रकार हैं :---

विद्युत् विकास के क्षेत्रों की विविध प्रकार की समस्याओं से सम्बद्ध अपेक्षित तकनीकी तथ्यों का संग्रह संकलन और परस्पर सम्बन्ध । उन्हें इनसे सम्बद्ध मामलों को भी निपटाना है जिसमें हाइडारे तथा थर्मल पावर परियोजनाओं की स्थापना संजालन अनुरक्षण तथा विद्युत् योजनाओं परियोजनाओं की अभिकल्पनाओं आदि के तैयार करने में सहायता देते हुए उनके संचरण तथा वितरण/विद्युत् प्रणालियों की परियोजना रिपोटों का अध्ययन करना सम्मिलित है । क्षेत्र एककों में कार्य करते हुए वे उप मण्डल या उनको आवंटित अन्य कार्यों के लिये उत्तरदायी हाँगे ।

8. केन्द्रीय इंजीनियरी सेवा (सडक) ग्रुप क :

(क) चुने हुए उम्मीदवार सहायक कार्यकारी इंजीनियरी के पद पर दों वर्ष के लिए परिवीक्षा के आधार पर नियुक्त किये जाएंगे। परिवीक्षा अविध पूरी होने पर यदि स्थाई रिक्सियां उपलब्ध हुई और वे स्थाई नियुक्ति के योग्य समझे जाते हैं तो उन्हें सहायक कार्यकारी इंजीनियर के पद पर स्थाई किया जाएगा। सरकार दो वर्ष की परिवीक्षा अविध को बढ़ा सकती है।

परिवीक्षा अविध या उसकी बढ़ाई गई अविध के समाप्त होने पर यिद मरकार यह समभाती है कि कोई सहायक कार्य-कारी इंजीनियर स्थाई नियोजन के योग्य नहीं है या एंसी परिवीक्षा अविध या पिन्वीक्षा की बढ़ाई गई अविध के दौरान वह इसमें सन्सृष्ट है कि कोई सहायक कार्यकारी इंजीनियर एंसी अवधियों या बढ़ाई गई अवधियों की समाप्ति पर स्थाई नियुवित के योग्य नहीं होगा तो वह उस सहायक कार्यकारी इजीनियर को सेंगा निवृत्त कर सकता है अथवा एसे आदेश पास कर सकती है जो वह ठीक समझे।

अधिकारियों का रथाई करण से पहले हिन्दी का परीक्षण भी उत्तीर्ण करना होगा ।

(क) यदि आवश्यकता हुई तो इस प्रतियोगिता परीक्षा के परिणामों के आधार पर नियुक्त किये गये किसी भी व्यक्ति को भारत रक्षा से सम्बद्ध किसी प्रशिक्षण पर बिताई गई अवधि (यदि कोई हो) सहित कम से कम 4 वर्ष की अवधि के लिये किसी रक्षा सेवा या भारत की रक्षा से सम्बद्ध पद पर कार्य करना होगा।

किन्तु उस व्यक्ति को ः---

- (1) नियुक्ति की तारी स से दस वर्ष की समाप्ति के बाद पूर्व पूर्वोक्त रूप में कार्य नहीं करना होगा और
- (2) सामान्यतः 40 वर्ष की जायू हो जाने के बाद पूर्वाकत रूप में कार्य नहीं करना होगा ।
- (ग) प्राप्य वेतन की वरं निम्नलिखित हैं :--सहायक कार्यकारी इंजीनियर (सङ्क पुल यांत्रिक)---

रु 700-40-900-द रो -40-1100-50-1300

कार्यकारी इंजीनियर (सङ्क/पुल/यांत्रिक)--

रः 1100 (छठ वर्ष या कम)-50-1600 अधीक्षण इंजीनियर (सड़क/पूल/यांत्रिक)--

रु. 1500-60-1800-100-2000 मुस्य इंजीनियर (सङ्क/प्स/यांत्रिक)---

- (1) v. 2250-125/2-2500 i
- (2) む・2500-125/2-2**7**50 I

जितिरिक्त महानिव शक (सड़क पूल)--

महानिव शक (सड़क विकास) --- रु. 3000-100-3500 नोट: --- उन सरकारी कर्मचारियों का वेतन जो केन्द्रीय इंजी-नियरी सेवा ग्रुप क/ग्रुप ख में परिवीक्षाधीन नियुक्ति से पहाले मूल रूप में किसी आवधिक पद के असि-रिक्त स्थाई पद पर ही एफ. आर. 22-ख।

- (1) के उपबंधों के अधीन विनियमित किया जायेगा।
- (स) कोन्द्रीय इंजीनियरी सेवा (सङ्क) पूल ग्रुप क के पद रे सम्बद्ध कर्त्तव्यों और वायिरवों का स्वरूप।

सड़क पृल कार्यों की अभिकल्पना और आकलन तैयार कर की योजना में और राज्यों से एेसे कार्यों के लिये प्राप्त प्रस्तावं की संबीक्षा करने में जहाजरानी और परिवहन मंत्रालय दे सड़क स्कन्ध के मुख्यालयों और क्षेत्रीय कार्यालयों में वरिष्ठ तकनीकी अधिकारियों की यहायता करना।

भारतीय भ्-विज्ञान सर्वोक्षण के पद :---

भारतीय भू-विकान सर्वोक्षण में सहायक वरमा इंजीनियर गांत्रिक इंजीनियर किनिष्ठ (ग्रूप के पद) और सहायक गांत्रिय इंजीनियर (ग्रूप ख पद) के पदों पर अस्थाई आधार पर भर्त किये गये व्यक्ति दो वर्ष की अविधि के लिए परिवीक्षा परहोंगे। दो वर्ष से अधिक अतिरिक्त अविध के लिये सेवा मं उनका रखना परिवीक्षा अविधि के दौरान उनके दुवारा किय

गयं कार्य के मूल्यांकन पर निर्भर करेगा। सरकार की विवधा पर यह अवधि बढ़ाई जा सकती है उन्हें कमण्ड कि. 700-40-900 दे से -40-1100-50-1300 और रि. 650-30-740-35-810-दं रों 35-880-40-1000-दं रों-40 1200 के समय वेतनमान में वेतन मिलेगा। संतोषजनक रूप से उनकी परिवीक्षा की अवधि पूरी कर लेने पर यदि वे स्थाई नियुक्ति के योग्य सम्भे जाते हैं तो मूल रिक्तियों के उप-लब्ध होने पर नियमानुसार उनके स्थायीकरण पर विकार किया जायेगा।

यदि आवश्यकता हुई तो भारतीय भू-विज्ञान सर्वेक्षण में सहायक बरमा इंजीनियर/शांत्रिक इंजीनियर (कनिष्ठ) और सहायक यांत्रिक इंजीनियर के पद पर नियुक्त किये गये व्यक्तियों को भारत की रक्षा से सम्बद्ध किसी प्रशिक्षण पर विताई गई अविध (यदि कोई हो) सहित कम से कम 4 वर्ष की अविध के लिये किसी रक्षा सेवा या भारत की रक्षा से सम्बद्ध पद पर काय करना होगा, किन्तु उस व्यक्ति को—

- (1) भारतीय भूषिजात सर्वोक्षण मे सहायक बरमा इंजीनियर यांत्रिक इंजीनियर (कनिष्ठ) या सहा-यक यांत्रिक इंजीनियर के पद पर नियुक्ति की तारीख से दस वर्ष की समाप्ति के बाद पूर्वोक्त रूप में कार्य नहीं करना होगा, और
- (2) सामान्यतः 40 वर्षकी आयुहो जाने के बाद पूर्वोक्त रूपमें कार्यनहीं करना होगा।

इस विषय पर नियमों और अनुदोशों के अनुसार जो उम्मीद-बार योग्य पाये जाते हैं उनके लिये पदोन्नित का क्षेत्र निम्न-लिसित हैं:---

क-सहायक बरमा इंजीनियर (ग्रृप क) के लिये---फ़ ्र 700-40-900 द रो 40-1100-50-1300

- (1) उप बरमा इंजीनियर-- रा. 1100-50-1600।
- (2) बरमा इंपीनियर-रः 1500-60-1800-100 -2000।
- (3) उपमुख्य इजीनियर (बरमा)-रः 1800-100 2000।
- (4) मुख्य बरामा इाजीनियर

सहायक यांत्रिक इजीनियर (ग्रुप **ख**) (रु. 650-30-740-35-810-दः रो. -35-880-40-1000-दः रो. -40-1200)।

- (1) यांत्रिक इंजीनियर (वरिष्ठ)---रः. 1100-50-1600 ।
- (2) अधीनस्थ यांत्रिक इंजीनियर (वरिष्ठ) --- रऽ. 1500-60-1800-100-2000 ।
- (3) उप मुस्य इंजीनियर (यांत्रिक)—रुः 1800-100 2000।

भारतीय भूविज्ञान सर्वोक्षण में भर्ती किये गये अधिकारियों हो भारत में या विविध में कहीं भी कार्य करना पड़ सकसा

ाटि— उन सरकारी कर्मभारियों का बेतन, जो परिवीक्षाधीन नियुक्त से पहले स्थाई वत हीसियत से किसी आविधिक पद के अतिरिक्त स्थाई पद पर है, एक आर. 22- स (1) के उपबन्धों के अधीन विनियमित किया जायेगा।

भारतीय भू-विज्ञान सर्वेक्षण में पर्दों से सम्बद्ध कर्त्तव्यों

आरे दा**यित्वां का स्वरूप** यांत्रिक <u>इजीनिय</u>र

(क निष्ठ)

बरमा, वाहनों और अन्य उपस्करों का अनुरक्षण तथा मरम्मतः। विविध क्षेत्र के कर्त्तव्यों तथा कार्यों के लिए ड्राइवरों तथा वाहनों का आवटन पी. एस. एल. बंकों तथा अभिन लेखों, लाग बुक, इतिवृत्तों की संवीक्षा तथा अनुरक्षण।

सहायक बरमा इजीनियर

कार रिकवरी का इंप्टतम प्रतिशत मुनिध्वत करते हुए एक या आधक डिप्लिंग रिगों से खनिज अन्वेषण के संबंध में छोदन कार्य करना। सरकारी भण्डारों और उसको सौंपे गये हुम्प्रेस्ट की ठीक प्रकार से सुरक्षा के लिये लगाई गई मशीनरी और वाहनां का समारक्षण। भण्डारों तथा रोकड़ लेखों को रखना और अपने अधीन नियोजित कर्मचारी वर्ग का कल्याण देखना।

सहायक यांत्रिक इंजीनियर

वाहन, बरमा और अन्य उपस्कारों का मरम्मत और अनु-रक्षण। क्षेत्रों में मरम्मत करने के लिए मोबाइल कर्मशालाओं का पर्यविक्षण।

- 10. श्राक-तार दूर संचार कार खाना संगठन में सहायक प्रबन्धक कार खाना ग्रुप के पद
- (1) महायक प्रबन्धक (कार्याना) के पद पर भर्ती किए गयं व्यक्ति दो वर्ष की अवधि के लिए परिवीक्षा पर रहेंगे।
- (2) परिवीक्षा अविध के अन्तर्गत उम्मीदवारों को प्रशिक्षण के कार्यक्रम के अनुसार व्यवहारिक प्रशिक्षण, जो समय-समय पर केन्द्रीय सरकार व्वारा निर्धारित किया जाय, प्राप्त करना होगा और व्यावसायिक परीक्षा तथा हिन्दी में परीक्षा उत्तीर्ण करनी होगी।
- (3) यदि आवश्यकता हुई तो सहायक प्रबन्धक (कारखाना) के पद पर नियुक्त किये गये किसी व्यक्ति को भारत की रक्षा से सम्बद्ध किसी प्रशिक्षण पर बिताई गई अविधि (यदि कोई हो) सिहत कम से कम 4 वर्ष की अविधि के लिये किसी रक्षा सेवा या भारत की रक्षा से सम्बद्ध पद पर कार्य करना होगा, किन्तु उस व्यक्ति को :—
 - (क) नियुक्ति की तारील से दस वर्ष की समाप्ति के बाद प्वेक्ति रूप में कार्य नहीं करना होगा, और
 - (क्ष) सामान्यतः 40 वर्षकी आयु हो जाने के बाद पूर्वी-क्त रूप में कार्यनहीं करना होगा।

डाक तार-दूर संचार कारखाना संगठन में इजीनियरी पदों के वेतनमान निम्नलिखित हैं:--

- (1) सहायक प्रबन्धक (कारबाना)—रु. 700-40-900-द. रो. - 40-1100-50-1300।
- (2) सहायक महाप्रबन्धक वरिष्ठ इंजीनियर--रः 1100-50-1600 ।
- (3) उपमहाप्रबन्धक दूर संचार प्रबन्धक (कारखाना) ---रु. 1500-60-1800 ।
- 11. इंजीनियर (ग्रुप क) वायरलैंस, योजना और समन्वय स्कन्ध अन्श्रवण संगठन, संचार मंत्रालय---
 - (क) बेतनमान रु. 700-40-900 द. रो. 40-1100-50-1300 ।
 - (स) ग्रेड में पांच वर्ष की सेवा करने के बाद इंजीनियर के पद्यारी सहायक वायरलैंस सलाहकार, वायर-

लैस योजना और समन्वय स्कन्ध। इजीनियर प्रभारी अनुश्रवण संगठन (बेतनमान रु. 1100-50-1600 तथा सहायक वायरलैस सलाहकार के पद के लिए रु. 100 प्रतिमास विशेष वेतन) के ग्रेड में रिक्तियों के 100 प्रतिशत प्रवान्नित के पात्र हैं। सहायक वायरलैस सलाहकार इजीनियर प्रभारी के ग्रेड में उनकी प्रवान्नित ग्रुप के पर्वो के लिए संगिठत की गई विभागीय प्रवान्नित समिति की अनुश्रमाओं पर उनके चयन के आधार पर की जाएगी।

सहायक वायर लैस सलाह कार/इंजीनियर प्रभारी के ग्रेंड में 5 वर्ष की सेवा रखने वाले सभी सहायक वायर लैस सलाह कार और इंजीनियर प्रभारी उप वायर लैस सलाह कार (वेतनमान रु. 1500-60-1800) के पद पर पदोन्नित के लिए विचार किये जाने के पात्र हैं। उप वायर लैस सलाह कार के ग्रेंड में रिक्तियां ग्रुप क पदों के लिये गठित की गई विभागीय पदोन्नित समिति की अनुशंसाओं पर चयन करने के आधार पर 100 प्रतिकार पदोन्नित द्वारा भरी जाती हैं।

जिन उप वायरलैंस सलाह्कारों ने इस ग्रेड में 5 वर्ष की नियमित सेवा कर ली हैं वे निविशक (बायरलैंस मानीटरिंग) (बेतनमान रु. 2000-125/2-2250) के ग्रेड में विचारण के पात्र हैं। निविशक के ग्रेड में रिक्ति चयन के आभार पर पदोन्नित ब्यारा भटी जाती हैं।

अगले उन्नं ग्रेड में पदोन्नित होत् यथा पूर्वोक्त अपेक्षाएं न्यूनतम पात्रता की हैं और सम्बद्ध ग्रेड में पदोन्नित केवल रिक्तियों की उपलब्धता पर होगी।

- (ग) इंजीनियर के पद पर नियुक्त किये गये व्यक्ति को भारत में कहीं भी कार्य करना पड़ सकता है।
- (घ) यदि आवश्यकता हुई तो इंजीनियर के पद पर नियुक्त किये गये किसी भी व्यक्ति को भारत की रक्षा से संबद्ध किसी प्रशिक्षण पर बिताई गई अविध (यदि कोई हो) सहित कम से कम 4 वर्ष की अविध के लिये किसी रक्षा सेवा या भारत की रक्षा से सम्बद्ध पद पर कार्य करना होगा, किन्तु उस व्यक्ति को :---
 - (1) नियंक्ति की तारीस से दस वर्ष की समाप्ति के बाद पूर्वीक्त रूप में कार्यन करना होगा, और
 - (2) सामान्यतः 40 वर्ष की बायु हो जाने के बाव पूर्वाक्त रूप में कार्य नहीं करना होगा ।

(स) पद (पदाँ) से सम्बद्ध कार्त्तव्यों तथा दायित्वों का स्वरूप :

- (1) अनुश्रवण कोन्द्रों का प्रभारी होना। सकनीकी सहा-यकौं, रोडियो तकनीशियनों और उनके अधीन अन्य कर्मचारी वर्ग के कार्य का पर्यवेक्षण।
- (2) विशिष्ट अनुश्रवण उपस्करों, जिनमें आवृत्ति नाप उपस्कर रोडियो निद्देशक अन्वेषी दूरबीन, आयनमण्डली रिकार्डर, रव रिकार्डर, आदि सम्मिलित हैं, के संस्थापन, संचालन और अनुरक्षण का कार्यभार संभालना।
- (3) प्रयोग में लाने वाले विभिन्न विभागों और सेवाओं की आवित्ति अपेक्षाओं का निर्धारण।
- (4) अन्तर्राष्ट्रीय रोडियो विनियमों का प्रशासन और उनसे संबंधित करार करना।
- (5) आवृत्ति अभिलेख और सम्बद्ध प्रलेख तैयार करना ।
- (6) वायरलैस संस्थापनाओं का अनुज्ञापन तथा निरीक्षण।

- (7) रोडियो उपस्करों की विशिष्टियां तैयार करना।
- (8) ट्रांसमीटरों, रिसीवरों और सहायक उपकरणों की विविध प्रकार की जांच करना।
- (9) रोडियो आपरेटरो को दिये जाने वाले प्रवीणता प्रमाणपत्र के लिए परीक्षाओं के आयोजित करने में सहायता दोना।
- (10) प्रचार समस्याओं और समवर्ग अनुसन्धान की जांच करना, और
- (11) रोडियो एवं अध्ययन, आयनमण्डली अध्ययन और क्षेत्र तीवृता माप आदि के तथ्यों का परीक्षण, विश्ले-षण और समन्वय करना।
- 12. संचार मंत्रालय की समुद्रपार संचार सेवा मे उप इंजी-नियर प्रभारी (ग्रुप क), सहायक इंजीनियर (ग्रुप क---राज-पत्रित) और तकनीकी सहायक (ग्रुप स---राजपत्रित)
 - (क) तकनीकी सहायक/सहायक इंजीनियर/उप इंजी-नियर प्रभारों के पद पर नियुक्ति के लिये चने गये उम्मीदवार कम से कम दो वर्ष की अविध के लिए परिवीक्षा पर नियुक्त किये जायेगे और आवश्यक होने पर यह अविध बढ़ाई जा सकती है।
 - (स) तकनीकी सहायक/सहायक इंजीनियर/उप इंजी-नियर प्रभारी के पद पर नियुक्त किये गये किसी भी अधिकारी को भारत में कही भी कार्य करना होगा।
 - (ग) तकनौकी सहायक/सहायक इंजीनियर/उप इंजी-नियर प्रभारी के पद पर अस्थाई नियंक्ति की स्थिति में अधिकारी की सेवा उसके व्वारा निष्पादित बन्ध पत्र में निर्धारित शतों के अतिरिक्त किसी भी पक्ष की ओर से एक महीने का नोटिस देकर समा-प्त की जा सकेगी। किन्तु विभाग अस्थाई कर्म-चारी को नोटिस के स्थान पर एक महीने का वेतन तथा भन्ने देकर उसकी सेवा समाप्त कर सकता है परन्तु अधिकारी को इस प्रकार का कोई विकल्प नहीं दिया गया है।
 - (ध) वेतनमान
 - (1) तक नीकी सहायक—रऽ. 550-25-750- द. रो.-30-900।
 - (2) सहायक इंजीनियर रु. 650-30-740-35-810-व रो.-35-880-40-1000-व. रो.-40-1200।
 - (3) उप-प्रभारी इंजीनियर रु. 700-40-900 व. रो.-40-1100-50-1300।
 - (इ) उच्चतर ग्रेडों में पदोन्नति के अवसर
 - (1) तकनीकी सहायक—सम्बद्ध ग्रेड में कम से कम तीन वर्ष की सेवा रखने वाले सभी तकनीकी सहायक विभागीय पदान्तित के लिये आरक्षित 50 प्रतिशत रिक्तियों में योग्यता के आधार पर चयन
 द्वारा रु. 650-30-740-35-810-द रो.35-880-40-1000-द रो.- 40-1200 के वेतनमान में सहायक इंजीनियर के ग्रेड में पदान्तित के लिये पात्र हैं:--
 - (2) <u>सहायक इंजीनियर --- इस ग्रेड में कम से कम</u> तीन वर्ष की सेवा रखने वाले सभी सहायक इंजीनियर विभागीय पदोन्नति के लिए आरक्षित 75 प्रतिशत

- रिक्तियों में योग्यता के आधार पर चयन व्वारा हुड़. 700-40-900-दः यो -40-1100-50-1300 के वेतनमान में उप प्रभारी इजीतियर के ग्रेड में पदोन्नित के लिए पात्र हुई।
- (3) उप प्रभारी इंजीनियर—उप प्रभारी इंजीनियर प्रभारी या सहायक इंजीनियर के ग्रेड में कम से कम तीन वर्ष की सेवा रचने वाले उप प्रभारी इंजीनियर के पद के पद धारी दो वर्ष की परिवीक्षा अविध के सफलतापूर्वक पूरा कर लेने पर समुद्र पार संवार सेवा में प्रभारी इंजीनियर (वेतनमान राज 1100-50-1600) के पद पर पदान्नित के लिये पात्र हैं।
- (4) प्रभारी इंजीनियर—प्रभारी इंजीनियर के प्रेड में कम से कम तीन वर्ष की रोधा र जने वाले प्रभारी इंजीनियर के पद के पदाधारी समृद्रपार संचार सेवा में निद्येशक के पद (वेतनमान रु. 1300-50-1700) पर पद्योन्नित के लिए पात्र हैं। निद्येशक के ग्रेड में पद्योन्नित पद के लिये गठित की गई विभागीय पदोन्नित सिमित की अनुशंसाओं पर चयन होने के आधार पर की आयोगी।
- (5) निर्वाषक——निर्वाषक को ग्रेड में कम से कम तीन, वर्ष की सेवा रखने वाले निर्वाषक के पद के पद भारी समृद्र पार संचार सेवा में उप महानिर्वाषक के पद (वेतनमानः रु. 1500-60-1800-100-2000) पर पदोन्नित को लिए पात्र हैं। उप महानिर्वाषक ग्रेड में पदोन्निति पद को लिए गठित की गई विभागीय पदोन्नित समिति की अनुष्रांसाओं पर जयन होने के आधार पर को जायेगी।
- (6) उपमहानियोक उपमहानियोक के ग्रेड में कम से कम 7 वर्ष की सेवा सिहत उपमहानिये । शक के पव का पदधारी समृद्रपार संचार सेवा में असिरिक्त महानियोक (वेतनमान रु. 2250-125/2-2500) के पव पर पदोन्नित का पात्र हैं। अतिरिक्त महानियोक के ग्रेड में पदोन्नित, उक्त पद के लिए यथागठित विभागीय पदोन्नित सिमिति की सिफारिशों पर चयन के आधार पर होगी।
- (7) अतिरिक्त महानिदोशक अतिरिक्त महानिदोशक के ग्रेड में कम से कम 2 वर्ष की सेवा सहित अतिरिक्त महानिदोशक के पद का पदधारी समृद्ध-पार संचार 2500-125/2-2750) के पद पर पदोन्नित का पात्र है। महानिदोशक के ग्रेड में पदोन्नित जनत पद के लिए यथागठित विभागीय पदोन्नित समिति की सिफारिशों पर चयन के आधार पर होगी।

अगले उन्हों ग्रेड में पदोन्नति होतृ यथा पूर्वीक्त अपेक्षाएं न्यूनतम पात्रता की हैं और सम्बद्ध ग्रेड में पदोन्नति कोवल रिक्तियों की उपलब्धता पर होगी।

> (च) यदि आवश्यकता हुई तो तकनीकी सहायक, सहा-यंक इंजीनियर या उप-प्रभारी इंजीनियर के पद पर नियुक्त किये गये किसी भी व्यक्ति को भारत की रक्षा से सम्बद्ध किसी प्रशिक्षण पर बिताई गई अविध (यदि कोई हो) । सहित कम से कम 4 वर्ष की अविध के लिए किसी रक्षा सेवा या भारत की रक्षा से सम्बद्ध पद पर कार्य करना होगा, किन्तु उस व्यक्ति को हि—

- (1) नियुक्ति की तारीस से दस वर्ष की समाप्ति के बाद पूर्वोक्त रूप में कार्य नहीं करना होगा और
- (2) सामान्यतः 40 वर्ष की आयु हो जाने के बाद पूर्वोक्त रूप में कार्य नहीं करना होगा ।
- नाट. विवा को शेष शतीं जैसे स्थानान्तरण/दौरों पर अवकाश यात्रा भत्ते कार्याराभ समय कार्याराम्म समय वेतन, चिकित्सा स्विधाया, यात्रा रियायत, पशन और आन्तोषिक नियत्रण तथा अन्शासन और आचरण आदि वहीं हो भी जो समान ही स्थात के अन्य केन्द्रीय सरकारी कमस्रोरयों के लिये लागू हो।
 - (छ) पद (पदाँ) से सम्बद्ध कर्त्तव्यों और दायित्वो का न्यस्प
- 1. उप प्रभारी इंजीनियर—समुद्रपार संचार सेवा में उप-प्रभारी इंजीनियर के पद का पदधारी प्रभारी इंजीनियर के डिंग्टी के रूप में कार्य करता है और जन्तर्राष्ट्रीय दूर-सवार उपस्कर के संचालन तथा अन्रक्षण से सम्वन्थित सभी तकनीकी मामलों में प्रभारी इंजीनियर की सहायता कर ता है और स्टाफ, स्टाफ कालोनी, जलपूर्ति, विद्युत पर्ति, इंजीनियरी, और स्टोशनरी तथा अन्य वस्त्यों के प्रवन्ध के निये भी जिम्मोदार है।

पदों के पद्यश्रियों का न केवल तकनीकी कार्र का ही प्रवक्षण करना है बल्कि बहुमूल्य द्र सचार उपस्करां के सस्थापन और एर राज में भी अपने अपको लगाना है। समद्र-पार सचार कवा का उपस्कर विशेष्ताओं का गहन उपयोग मूच्य राय स उप प्रभाशी इजीनियर की कार्य से सम्बद्ध समन्वय तथा निष्पादन करने को उस योग्यता पर निर्भर ही। जिसमें काम चला पाने की क्षमता तथा विश्वसनीयता मानकों को बनाय रखने का रामानेत हो।

2. महायक इजीनियर — पद का पदशारी सामान्यत. शिपट का प्रभारी है और उपस्करों के संचालन तथा अन्रक्षण के लिये जिम्मेदार है। उसे तकनीकी मामलों पर विदेश एसोशिएटो द्वारा उठाई गई शंकाओं के बारे में स्तर पर निर्णय करना है और शृदियों को दूर करना है।

पर पर्यवं अकीय तथा संचालानात्मक है। पद के पद धारी का अपनी पारी में तकनीकी सहायकों और किनष्ठ तकनीकी सहायकों के स्तर के अधीनस्थों पर नियंत्रण रखना है। जब कुछ कर्मचारी प्रयुक्त अनुसन्धान तत्व के विकास और अनुसन्धान में लगे हों तो सभी सहायक इंजीनियरों को अन्तर्राष्ट्रीय दूर संचार मानकों की जानकारी होनी चाहिए और उनका अनुपालन करना चाहिये।

- 3. तकनीकी सहायक पद के कर्तव्य और दायित्व वि-भिन्न कतारों टोलीफोन और अत्य वायरलैंग उपकरणों और उपक्करों के संवालन का समायोजन करना, विभिन्न प्रकार के उच्च शक्ति वाले ट्रांसमीटरों/रिसीवरों का अनुरक्षण और सस्थापन करना और उनमें हुई खराबी को देखना है। समूद्र-पार टोलीफोन काल के दौरान जब दो ग्राहकों के बीच शावाज जा रही है या पदधारी को रोडियों टर्मिनल के पूरे परिपथ पर भी नियंगण रखना है।
- 13. सहायक स्टोशन इंजीनियर (ग्रुप क) और सहायक इजीनियर (गुप छ) आकाशवाणी महानिदंशालय, सूचना और प्रसारण मंत्रालय ।
 - (क) निज्वित दो वर्ष की अविध के लिये परिवीक्षा के आधार पर की जायेगी।
 - (ख) (1) पद पर नियंक्ति कियं गये अधिकारी को भारत में कहीं भी कार्य करना होगा और

- जिसी भी समय उपका लोक निगम के अधीन स्थानान्तरण किया जा सकेगा और एेसे स्थाना-न्तरण पर बह निगम के कर्मचारियों के लिये निर्धारित की गई सेवा की शर्तों में शासित होगा।
- (2) यदि आवश्यकता हुई तो सहायक स्टेशन इजीनियर या सहायक इंजीनियर के पद पर नियुक्त किये गये किसी भी व्यक्ति को भारत की रक्षा से संवद्ध किसी प्रशिक्षण पर बिताई गई अविध (याद कोई हा) सहित कम से कम 4 वर्ष की अविध के लिये किसी रक्षा सेवा या भारत की उक्षा से सबद्ध पद पर कार्य करना होगा किन्त, उस व्यक्ति को :--
 - (क) नियुक्ति की तारीख से दस वर्ष की समाप्ति पर, पूर्वोक्त रूप में कार्य नहीं करना होगा, और
 - (क्ष) सामान्यत: 40 वर्ष की आयु हा जाने के बाद पूर्वोक्त रूप में कार्य नहीं करना होगा।
 - (ग) सरकार बिना कोई नोटिस दिये निम्ननिषित परिस्थितियों में अधिकारी की
 नियुत्तत समाप्त कर सकती हैं .--(1)
 पारवीक्षा अवधि के अन्तर्गत या उसके
 समाप्त होने पर (2) अनधीनता असंयम,
 कदाचार या उस समय सेवा से संबद्ध
 प्रवृत नियमावली के उपबन्धों में से किसी
 को भंग करने या अन्पालन न करने के
 नियथे (3) यदि वह डाक्टरी रूप से
 अनुपयुक्त पाया जाना हैं और अपने कर्त्वयों
 के निर्वहन में अस्वथता के कारण बहुत
 अधिक समय तक अयोग्य बना रहता है।

अस्थाई नियुक्तियों के मामले में किसी पक्ष की आर से कोई कारण बताये बिना एक महीने का नोटिस देकर किसी भी समय अधिकारी की सेवा समाप्त की जा सकती है।

(घ) वेतनमान :--

- (1) सहायक स्ट शन इ जीनियर-रु 700-40-900 -द. रो.-40-1100- 50-1300 ।
- (2) सहायक इजीनियर -- रः. 650-30-740-35-810-दः राः. -35-880-40-1000 -दः राः.-40-1200 ।
- (ङ) उच्चतर ग्रेडों मे पदोन्नित के अवसर :--सहायक इजीनियर आर सहायक स्टेशन इजीनियर :---
 - (1) संबद्ध ग्रेड में कम से कम तीन वर्ष की सेवा रखने वाले सहायक इंजीनियर विभागीय पदोन्नित सीमित की अनुशंसाओं पर विभागीय पदोन्नित के लिये आरक्षित 40 प्रतिशत पदों पर चयन द्वारा रु. 700-40-900 -द रो.-40-1100-50 -1300 के वेतनमान में आकाशवाणी में सहायक स्टेशन इंजीनियर के ग्रेड में पदोन्नित के पात्र हैं।
 - (2) संबद्ध ग्रेड में 5 वर्ष की सेवा रखने वाले सहायक स्टेशन इजीनियर विभागीय पदोन्नित

समिति की अनुससाओ पर चयन के आधार 1100-50-1600 के वेतनमान में आकाशवाणी मं स्टेशन इजीनियर के पेड में पदोन्नित के पात्र हैं।

- (3) क्लास 1 में 10 वर्ष, जिसमें में 4 वर्ष की संवा स्टोशन इजीनियर के ग्रेंड में, की नियमित सेवा रखने वाले स्टोशन इजीनियर विभागीय पदोनिति समिति की अनुशसाओं पर चुने जाने के आधार पर रा. 1500-60 -1800 के वेतनमान में विरष्ट इजीनियर के ग्रेंट में पदोन्नित के पात्र हां।
- (4) वरिष्ठ इजीनियर, उप मुख्य इजीनियर के पद पर पदोन्नित के पात्र हैं (क. 1800-100-2000) उन मुख्य इजीनियर अति-रिवत मुख्य इजीनियर अति-नित के पात्र हैं। (क. 2000-125/2-2250) और अतिरिक्त मुख्य इजीनियर मुख्य इजीनियर मुख्य इजीनियर के पद पर पदोन्नित के पात्र हैं (क. 2500-125-3000)

अगले उत्चे ग्रेड में पदोन्नित होतु यथापूर्वीकत अपेक्षाए न्यूनतम पात्रता की हैं और संबद्ध में पदोन्नित केवल रिक्तियों की उपलब्धता पर होगी।

- नोट :—सेवा की शेष शत जैसे स्थानान्तरण दौरो पर अवकाश, यात्रा भत्ता, कार्यारम्भ समय, कार्यारम्भ समय वेतन, चिकित्सा सुविधाये, यात्रा रियायत, पेशन और आनुतोषिक, नियंत्रण तथा अनुशासन और आचरण आदि, वही होगी जो समान हौसियत के अन्य केन्द्रीय सरकारी कर्मचारियों के लिये लागू हों।
 - (च) सहायक स्टेशन इजीनियर (ग्रूप क) और सहायक इंजीनियर (ग्रूप ख) के पद से संबद्ध कर्त्तव्यों और दायित्वों का स्वरूप

सहायक स्टेशन इजीनियर '-- पसारण और समाचार दूर दर्शन स्टुडियो तथा ट्रासमीटरों की अभिकल्पना, संस्थापन, संचालन और अन्रक्षण।

अधीनस्थ इजीनियरों के कार्य के पर्यवेक्षण के लिये जिम्मेदारः सहायक इजीनियर

प्रसारण और समाचार दूर दर्शन स्तृडियों तथा ट्रांसमीटरों का संस्थापन, संचालन और अनुरक्षण। पानी मे कार्य का पर्यवेक्षण करते हुए अपने कर्त्तव्यों के निर्वहन के लिए जिम्मे-दार।

- 14 सहायक इजीनियर (ग्रृप ख) (सिनिल तथा विद्यत) निविल-निर्माण स्कन्ध, आकाशवाणी, ग्चना और प्रसारण मंत्रालय।
 - (क) नियुक्ति दो वर्ष की अवधि के लिये परिवीक्षा के आधार पर होगी।
 - (स) (1) पद पर निय्क्त किये गये अधिकारी को भारत में कही करना होने और किसी भी सगय उसका लोक निगम के अधीन क्यानान निरण किया जा सबोगा और एके स्थानान ग पर वह निगम के कर्मचारियों के नियं निर्धार्भ ति की गई सेवा की शर्तों में शासित होगा ।

- (2) याँच आवश्यका हुइ तो सहागक स्ट सन इकानितर का रहार हा जीनियर के पर पर नियुक्त किये गयं व्यक्ति को भारत की रक्षा में गवध कि सी प्रशासण पर निवाद गर्द गर्द व्यक्ति की अवधि के लिय किमी रक्षा निवास गर्द की रक्षा म भाव पद पर कार्य करना हा गा किन्न उस गिवन का
 - (क) । नयश्चित्र दी ताराख्या देश्यत की तस्त्रीया पर प्रक्रिक राष्य में कार्य नहीं करना हागा, आंर
 - (ग) सामान्यत 4(पर्वकी आगुरा उत्ते के कड़ पर्वोता रूप मा कार्य नहीं करना होता.
 - (ग) परकार जिना कोई नोटिस दिने नियन किया पर्शिस्थिति है । दिने दुने दिने विद्यानिया कर सकती हैं --
 - (1) पिरवीक्षा को अविध के जन्तर्गत या उसके समाप्त होने पर, (1) अनिपीनला असंयम, कदाचार गा उस समय सेवा से संबंध प्रवत नियमावली के उपचधी में किसी को भंग करने या अनुपालन करने के लिये, (2) यदि वह डाक्टरी रूप से अयोग्य पाया जाता है और अपने कर्त्तव्यों के निर्वहन में अस्वस्थता के कारण बहुत अधिक समय तक अयोग्य वना रहता है।

अस्थाई निय्वितयों के मामले में किसी पक्ष ती ओर से कोई कारण बताये बिना एक महीने का नोटिस देकर किसी भी समा अधिकारी की सबा तमाण बी जा राजा है।

- (घ) सहायक इजीनियर (सिविल तथा विश्त्) रु. 650- 30- 740- 35-810-द.रो.-35 -880 -40 - 1000- द. रो.- 40-1200 ।
- (ङ) उच्चतर ग्रेडों मे पदोन्नति के अवसर :--
 - (1) संबद्ध ग्रेंड में कम में कम 8 वर्ष की नियमित सेवा रखने वाले सहायक इजीनियर (सिविल तथा विद्युत्) रु. 1100-50-1600 के वेतनगान में कार्यकार्र इजीनियर के ग्रेंड में पदोन्ति के पात्र हैं।
 - (2) ग्रेंड में कम से कम 7 वर्ष की सेवा रखने वाले कार्यकारी इंजीनियर रु. 1800-100-2000 के वेतनमान में अधीक्षण इंजीनियर के ग्रेंड में पदोन्नित के पात्र हु⁵।
 - (3) ग्रेड में कम से कम 5 वर्ष की सेवा रखने वाले अधीक्षण इजीनियर रु. 2000-125-2250 के वेतनमान में अतिरिक्त मुख्य इजीनियर (स्विक्षे के पद पर पद्मोनित के पात्र हैं।
- नोट ---सेवा की शर्ती. जैसे स्थानान्तरण/दौरो पर अवकाश याग भत्ते, कायारक्कः समय/कार्यारक्क स्मय वेतन, चिकित्ना सविधाण, यात्रा रियायत, पेशन और यान्नोधिक, नियाण तथा अनुशासन और आचरण

आदि, वहीं होंगी जॉ समान हैं सियत के अन्य केन्द्रीय कर्मचारियों के लिए लागु हों।

(च) सहायक इंजीनियर (सिविल तथा विव्युत) के पद से मंबवध कर्त्तव्यों तथा वायित्वों का स्वरूप :---

अभिकल्पना और आरोबन मों कार्य के लिए निर्धा-रित किए गए मानदंड और स्तर के अनुसार कार्यों का निष्पादन करना।

- 15. तकनीकी अधिकारी (ग्रूप क) और संचार अधिकारी (ग्रूप क), सिविल विमानन विभाग, पर्यटन और सिविल विमानन मंत्रालय ।
 - (क) निय्वित के लिए चूने गए उम्मीदवारों को आगामी आदोशों तक संचार अधिकारी/तकनीकी अधिकारी के पद पर अस्थायी आधार पर नियुक्त किया जाएगा । ये दो वर्ष की अविध के लिए परिवीक्षा पर रहेगे, जिसे आवश्यकता पड़ने पर बढ़ाया जा सकता है । उनकी नियुक्ति परिवीक्षा अविध के अन्तर्गत विना कोई नोटिस विए समाप्त की जा सकती है । नियुक्ति के बाद जब संभव हो उम्मीदवार को 16 सप्ताह की अविध के लिए सिविल विमानन प्रिक्षक्षण केन्द्र में प्रशिक्षण कार्स के लिए जाना होगा । संचार अधिकारी, तकनीकी अधिकारी के ग्रेड में उनके स्थायीकरण के लिए स्थायी पदों के उपलब्ध होने पर उनके स्थायीकरण पर विचार किया जाएगा।
 - (स) यदि परिवीक्षाधीन अधिकारी का कार्य या आवरण, सरकार की राय में असंतोषजनक है, या यह दर्शाता है कि उसके कार्य में दक्षता प्राप्त करने की संभावना नहीं है, तो सरकार उसकी सेवाएं तत्काल समाप्त कर सकती है।
 - (ग) परिवीक्षा अविध समाप्त होने पर स्थायी रिक्तियों के उपलब्ध होने पर सरकार की राय में अधिकारी का कार्य या आवरण संतोषजनक पाए जाने पर सरकार अधिकारी को उसकी नियुक्ति पर स्थायी कर सकती है अथवा कार्य या आवरण असंतोषजनक पाए जाने पर सरकार या तो उसे सेवामुक्त कर सकती है या उसकी परिवीक्षा अविध बढ़ा सकती है, जैसा सरकार उपित समझे।
 - (ज) यदि सेवा में नियुक्ति करने के लिए सरकार किसी अधिकारी को शिक्सयां प्रत्यायोजित कर दोती है तो वह अधिकारी इस नियम के अधीन सरकार की शिक्त्यों में से किसी का प्रयोग कर सकता है।
 - (ड) इन नियमों के अधीन भर्ती किए गए अधिकारी उस समय प्रवर्तमान और केन्द्रीय सरकार के अधिकारियों के लिए लागू नियमों के अनुसार अवकास, बेतन-वृद्धि और पेंशन के पात्र होंगे। ये केन्द्रीय भविष्य निधि, को विनियमित करने वाले नियमों के अनुसार केन्द्रीय भविष्य निधि में अंशदान करने के भी पात्र होंगे।
 - (च) आपात स्थिति के अन्तर्गत अधिकारियों का भारत में या भारत से बाहर किसी फील्ड सर्विस के लिए भारत में कहीं भी स्थानान्तरण किया जा सकेंगा । उड़ते हुए वायुयान में भी उन्हें कार्य करने के लिए कहा जा सकता है ।
 - (छ) इंजीनियरी सेवा परीक्षा के माध्यम से नियुक्त किए गए अधिकारियों को ब्रीयता सामान्यतः उनके प्रीक्षा

में योग्यता कम के अनुसार निश्चित की जाएगी। किन्तु भारत सरकार को अपनी विवक्षा पर अलग-अलग मामलों में बरीयता निश्चित करने का अधिकार है।

विभागीय उम्मीदवारों के मुकाबले में सीधी भर्ती द्वारा लिए गए उम्मीदवारों की वरीयता भर्ती नियमों में निर्धारित कोटे पर आधारित और इस विषय में समय-समय पर भारत सरकार बुवारा जारी किए जाने वाले आदेशों के अनुसार होगी।

(ज) उच्चतर ग्रेडों में पद्मोन्नित के अवसर :—विरिष्ठ संचार अधिकारी/विरिष्ठ तकनीकी अधिकारी के ग्रेड के लिए पद्मोन्नित :——

संबद्ध ग्रेड में कम से कम तीन वर्ष की नियमित सेवा रखने वाले संचार अधिकारी/तकनीकी अधिकारी रह. 1100-50-1600 के वेतनमानों में रिक्तियां होने पर अपनी वरीयता तथा योग्यता के आधार पर सिविल विमानन विभाग में वरिष्ठ संचार अधिकारी/वरिष्ठ तकनीकी अधिकारी के ग्रेड में पदोन्नित के पात्र हैं। उप निदेशक संचार नियंत्रक के ग्रेड के लिए पदोन्नित :—

उक्त संवर्ग में कम से कम तीन वर्ष की नियमित सेवा रखने वाले वरिष्ठ संचार अधिकारी/वरिष्ठ तकनीकी अधिकारी विभागीय पद्योन्नित समिति की अनुशंसाओं पर चयन के आधार पर रु. 1500-60-1800 के वेतनमान में संचार संगठन में उपनिद्योक/संचार नियंत्रक के ग्रेड में पद्योन्नित के पात्र हुई।

विभागीय पर्यान्नित समिति द्वारा अयन करने पर सिविल विभागन विभाग में पदोन्नित की श्रृंखला में आगामी उपकरर पद, रा. 1800-100-2000 के वेसनमान में संखार निवंशक, निवंशक, रेडियो निर्माण और विकास एकक, निवंशक, प्रशिक्षण, तथा लाइसें सिंग और क्षेत्रीय निवंशक, रा. 2000-125/2-2500 के बेतनमान में उप महानिवंशक और रा. 3000 (नियत) के वेसनमान में महानिवंशक के पद हैं।

अगले उन्चे ग्रेड में पदोन्नति होतु यथापूर्वीक्त अपेक्षाएं न्यूनतम पात्रता की हैं और सम्बद्ध ग्रेड में पदोन्नित केवल रिक्तियों की उपलब्धता पर होगी।

- (1) सेवा की अपेक्षाओं के अनुसार इन सेवा-शर्तों में परि-शोधन किया जा सकता है। यदि बाद में लागू की जाने वाली सेवा शर्तों में परिवर्तन करने से किसी पर कोई प्रतिकृत प्रभाव पड़ता है तो उम्मीदवार किसी क्षति-पुर्ति के हकदार नहीं होंगे।
- (झ) सिविल विमानन विभाग में संचार अधिकारी/ तकनीकी अधिकारी के पदों के वेतनमान नीचे दिए गए हैं:---
 - (1) संचार अधिकारी (ग्रृप क) :--रु. 700-40-900-व. ये -40-1100-50-1300 ।
 - (2) तकनीकी अधिकारी (ग्रूप क) :--रु. 700-40-900-इ. रो.-40-1100-50-1300 ।
- (अ) यदि आवश्यकता हुई तो संचार अधिकारी/तकनीकी अधिकारी के पद पर नियुक्त किए गए व्यक्ति को भारत की रक्षा से संबद्ध किसी प्रशिक्षण पर बिताई गई अविध (यदि कोई हो) सहित कम से कम 4 वर्ष की अविध के लिए किसी रक्षा सेवा या भारत की रक्षा

सं सबद्ध पद पर कार्य करना होगा, किन्तु उस व्यक्ति को :--

- (क) निय्क्ति की तारीख से दस वर्ष की समाप्ति पर पवावत हम से कार्य नहीं करना होगा,
 - ગ્રાં ₹
 - (ख) सामान्यतः 40 वर्ष की आयु हो जाने के बाद पर्वोक्त रूप में कार्य नहीं करना होगा ।
- (1) तकनीकी बर्धिकारी ग्रुप क और संचार अधिकारी ग्रुप क के पद (पदों) से संबद्ध कर्त्तव्यों और दायित्वों का स्वरूप।

तकनीकी अधिकारी और संचार अधिकारी

उपर्यक्त वर्गों के अधिकारियों को कभी कभी वैमानिक संचार केन्द्रों पर भी तैनात किया जाता है जहां रोडियों संचार और संचालनीय प्रिंपस्करों का अन्रक्षण होता है और विभिन्न उपस्करों और एक नन स्थितियों का प्रबन्ध करने के लिए बहुत सी तकनीको परिचालन स्टाफ नियोजित किया जाना है।

किन्त् बहुत ए सी. स्टोशनों में ''संचार और तकनीकी अधिकारों' वरिष्ठ वेतनमान वाले अधिकारी के प्रशासनिक नियंत्रणाधीन कार्य करते हैं। इन परिस्थितियों में उनके द्वारा कर्त्तव्यों का निर्वहन पूर्णतः उनके स्टोशन के दिनप्रतिदिन प्रशामन का होगा। वे अधीनस्थ क्षेत्रीय मुख्यालयों और अन्य कार्यालयों से भी संबद्ध हैं।

रोडियो निर्माण तथा विकास एकक या केन्द्रीय रोडियो भंडार डिपो मो जहां कार्य मुख्य रूप से उपस्करों और समवर्गी विषयों के परीक्षण तथा संस्थापन से संबद्ध होगा; केवल तकनीकी अधिकारियों को ही निय्क्त किया जाता है।

प्रभारी अधिकारी के रूप में कार्य करने वाले तकनीकी/संचार अधिकारियों के कर्त्तच्य

वैमानिक संचार स्टेशन :

- ए. सी. स्टेशन का सामान्य प्रशासन और अन्शासनिक नियंत्रण जिसमें निम्नलिखित सम्मिलित हैं:---
 - (1) विविध रोडिगो/संचालनीय एककों का क्शल अन्-रक्षण;
 - (2) पूरे स्टाफ को वेतन तथा भत्तों का संवितरण ;
 - (3) भंडारों से संबद्ध सी. पी. डब्ल्यू. ए. लेखों से संबद्ध हिसाब का रख-रखाव उचित प्राधिकारियों का आवधिक विवरणियां प्रस्तत करना;
 - (4) विविध उपस्कारों के लिए पर्याप्त अतिरिक्त सामग्री की व्यवस्था;
 - (5) अपने अधीन एककों में विभिन्न वर्गों के स्टाफ को भेजना;
 - (6) हवाई अर्ड मौसमिवज्ञान एयर लाउन्स आदि के अधिकारियों के साथ पर्याप्त सम्पर्क ।
 - (7) सामान्या वीगरिक संचार स्टोशनों से प्रियक्तम दक्षता से कार्य करना ।

5-471GI/80

प्रमुख स्टोशन/रोडियो निर्माण और विकास एकक रोडियो भंडार डिपो में नियुक्त तकनीकी अधिकारी के कर्तव्य

सी. ए. डी. में प्रयुक्त विविध श्रीणयों के रोडियो तथा रोडार/संचालनीय उपस्करों के स्वीकारी परीक्षण, संस्थापन और प्रतिदिन का अनरक्षण ।

अन्तर्राष्ट्रीय मानकों के अनुसार विभाग के संचालनीय सहायक उपकरणों का उडान परीक्षण ।

संचालनीय सहायक उपकरणों आदि के संस्थापन होत् स्थलों को चुनने और संस्थापन के प्रयोजन के लिए एककों के आयात प्रतिस्थापन तथा निर्माण से संबद्ध कार्य का विकास ।

विभाग में प्रयोग में आने वाले उपकरणों के लिए स्थानीय तथा विदेशी अभिकरणों से विभिन्न श्रेणियों के अतिरिक्त पार्टम उपलब्ध कराना।

पम्ख स्टोशनों में निय्कत "संचार अधिकारियों" के कर्त्तव्य

स्टोशन मो विविध संक्रियात्मक स्विधाओं जिनमो भृ-लाइन और रोडियो टोलीटाइप चैनल, मोर्स परिपत्र, इटरकाम तथा अन्य स्थानीवाक परिपथ सम्मिलित है के क्शल संचालन के लिए जिम्मेदार ।

पुरी पारी का पूरा चार्ज लेने पर उन्हें यह स्निश्चित करना है कि सभी तकनीकी एकक/टोलीग्राफ परिपथों का ठीक प्रकार से कार्य संचालन हो ।

वैमानिक सूचना सेवा से संबद्ध मामले—वाय सैनिकों को सूचनाओं का प्रसार करना । विमान कर्मचारियों को संक्षेप मे बताना तथा समवर्गी मामले ।

- 16. भारतीय नौसेना आय्ध सेवा ।
 - (क) पद पर नियक्ति के लिए चने गए उम्मीदवारों को दो वर्ष की अवधि के लिए परिवीक्षाधीन नियुक्त किया जाएगा और यह अवधि समक्ष प्राधिकारी की विवक्षा पर बढाई जा सकती है। सक्षम प्राधिकारी की राय में परिवीक्षा अविध संतोषजनक रूप से पुरी न करने पर उन्हें सेवा मुक्त किया जा सकेगा। परिवीक्षा अविध के अन्तर्गत उन्हें 9-12 महीने की अविध के लिए एक तकनीकी प्रशिक्षण पर जाना होगा और ज्यादा से ज्यादा तीन प्रयास में विभागीय परीक्षा उत्तीर्ण करनी होगी । यदि वे विभागीय परीक्षा उत्तीर्ण नहीं कर पाते हैं तो सरकार की विवक्षा पर उनकी सेवाए समाप्त की जा सकेंगी। उन्हें प्रशिक्षण पर जाने से पहले रा. 15000/- (समय-समय पर धनराशि में परिवर्तन किया जा सकता है) के लिए एक वंध-पत्र पर भी हम्ताक्षर करने होंगे जिसके अनुसार उन्हें प्रशिक्षण की समाप्ति के बाद तीन वर्ष की अवधि के लिए भारतीय नौसेना में अनिवार्य सेवा करनी होगी।
 - (ख) सक्षम प्राधिकारी द्वारा नोटिस की अपेक्षित अविधि (अस्थायी निय्कित के मामले में एक महीना और स्थायी निय्कित के मामले में तीन महीने) देकर किसी समय भी नियुक्ति समाप्त की जा गकती है। किन्त सरकार को नियुक्त उम्मीदवारों की सेवण् गोटिस की अविधि या इसके न समाप्त हुए भाग के लिए बेनन तथा भन्नों के बराबर की राधि का भ्गतान करके तत्वाल सा नोटिस की निर्धारित अविध के समाप्त होरे से पहले समाप्त करने का अधिकार होगा।
 - (ग) वे समय-समय पर भारत सरकार दबारा जारी किए गए आदेशों, के अन्सार रक्षा सेवा प्राक्कलन से प्रदत्त

सिविलियन सरकारी कर्मचारियों के लिए लागू सेवा-शर्ती के अधीन होंगे वे समय-समय पर संशोधित फील्ड सिवस दायित्व नियमावली 1957 के अधीन होंगे।

- (घ) उनका भारत या विद्येश में कहीं भी स्थानान्तरण किया षा सकेगा।
- (क्र) बेकनभाग सथा वर्गीकरण-ग्र्प क-राजपित्रल वेतनमान रु. 700-1300 ।
- (i) उप-माग्ध मापूर्ति मधिकारी क० 700-40-900-द० रो०-ग्रेड (II) 40-1100-50-1300
- (ii) अप-भायुष भापूर्ति अधिकारी रु० 1100-50-1600 भेड I
- (iii) नीसेना श्रामुध श्रापूर्ति श्रिधकारी क० 1500-60-1800 (साधारण ग्रेड)
- (iv) नौसेना म्रायुध मापूर्ति भ्रधिकारी क॰ 1500-60-1800-100-2000 (चयन ग्रेड)
- (v) निवेशक, भायुध भापूर्ति

₹0 2000-125/2-2250 I

(ब) उच्चतर ग्रेडों में पदोन्तित के अवसर ---

(1) उप आयुध पूर्ति अधिकारी ग्रेड

पांच वर्ष की सेवा रखने वाले उप आयुध पूरित अधिकारी ग्रेड 2 विभागीय पदान्नित समिति की अनुशंसाओं चयन के आधार पर रा. 1100-1600 के वेतनमान में उप आयुध पूरित अधिकारी ग्रेड के ग्रेड में पदोन्नित के पात्र हु परन्तु केवल उन्हीं अधिकारियों की पदोन्नित के लिए विचार किया जाएगा जिन्होंने एसी विभागीय परीक्षा उत्तीर्ण कर सी हो जो आई. आई. टी. किरकी में तकनीकी प्रशिक्षण कार्स नौसेना तकनीकी स्टाफ अधिकारी कार्स के बाद ली गई हो।

विभागीय परीक्षा की पाठ्यचर्या नीचे दी गई है :--

- 1. मौसेना आयुध डिपो विशासापटनम
 - (क) शाला-कार्य (तीन मास)
 - (स) गन वहाफे तक नीकी कोर्म।
 - (ग) गोला बारूद तकानीकी कोर्स 137 सप्ताह
 - (घ) प्रशासनिक तथा लेखा कोर्स
 - (ङ) बालासौर कोसोपोर, इशापोर और जबलप्र दोवने जाना।
- 2. गनरी स्कूल सथाटी ए. एस. स्कूल
- भारी वाहन कारखाना अवाङ्गी और कार्डाइट कारखाना अरुबंगाड प्रथेवने जाना ।
 2½ सप्ताह
- 4. नौसेना आयुध डिपो धम्बर्ध
 - (क) गनव्हाफे तक नीकी कोर्स 2
 - (स) गोला बारूव तक नीकी कोर्स 2
 - (ग) आयुध कारम्वाना, अम्बरनाथ दोखने जाना ।

5 सप्ताह

5. आयुध प्रौद्योगिकी संस्थान किरकी

6. एच ई. कारखाना, शास्त्रागार, ए. आर. डी. ई. और ई. आर. डी. एल. किरकी देखने जाना । 1/4 सप्ताह नौसेना मुख्यालय नई दिल्ली जाते हुए आयुध कारखाना तथा शैल आमर्स फौक्टरी कानपुर देखना ।

4 1/2 सप्ताह

8. नासेना मुख्यालय, नई दिल्ली

विल्ली रक्षा विज्ञान प्रयोगशालाएं देखने जाना । अंतिम परीक्षा 1 1/4 सप्ताह

(2) नौसेना आय्ध पूर्ति अधिकारी (साधारण ग्रेड)

उप आगुध पूर्ति अधिकारी ग्रेड 1 को अधिकारी जिक्होंने इस रूप में पांच वर्ष की सेवा की हो उपर्यूक्त विभागीय पदोन्नित समिति द्वारा चयन आने को आधार पर रू. 1300-50-1700 को वेतनमान में नौसेना आयुध पूर्ति अधिकारी (साधारण ग्रेड) को ग्रेड में पदोन्नित को पात्र हैं।

(3) नौसेना आयुध पूर्ति अधिकारी (अयन ग्रेड)

नौसेना आयुध पूर्ति अधिकारी (साधारण ग्रेड) के अधिकारी जिन्होंने इस रूप में 3 वर्ष की सेवा की हो। उपयुक्त विभागीय पदोन्नित समिति द्वारा धयन करने के आधार पर 1500-60-1800 के वेतनमान में नौसेना आयुध पूर्ति अधिकारी (चयन (ग्रेड) के ग्रेड में पदोन्नित के पात्र हैं।

(4) आयुध पूर्ति निद्याक

संबद्ध ग्रेड (ग्रेडों) में पांच वर्ष की सेवा रखने वाले गौसेना आयुध पृति अधिकारी (धयन ग्रेड/साधारण ग्रेड) उपयुक्त विभागीय पदोन्नित समिति द्वारा चयन करने के आधार पर रज. 1800-100-2000 के वेतनमान में आयुध पृति निदशक के रूप में पदोन्नित के पात्र हैं।

अगले उतंचे ग्रेड में पदोन्नति होतृ यथा पूर्वोक्त अपेकाएं न्यूनतम पात्रता की है और सम्बद्ध ग्रेड में पदोन्नति केवल रिक्तियों की उपलब्धता पर होगी।

- नीट 1 :—नीसेना आयुध पूर्ति अधिकारी (साधारण ग्रेड),
 नौसेना आयुध पूर्ति अधिकारी (चयन ग्रेड) और
 आयुध पूर्ति निद्शेक के वेतनमान परिशाधित
 किए जा सकते हैं।
- नोट 2 :--- उन सरकारी कर्मचारियों का बेतन, जो परिकीका-धीन नियुक्ति के तत्काल पहले किसी जावधिक पद के अतिरिक्त मूल रूप से स्थायी पद धारण किए हुए थे, एफ. आर. 22 स (1) के प्रावधानों तथा भारतीय नौसेना परिवीक्षाधीन व्यक्तियों को लागू सी. एस. आर. के तदनुरूपी अनुष्ठिय के अधीन विनियमित किया जा सकता है।
 - (ज) भारतीय नौसेना रक्षा मंत्रालय में उप आयुध पूर्ति अधिकारी ग्रेड 2 के पद से सम्बद्ध कर्त्तव्यों तथा दायित्थों का स्वरूप ।
 - (1) विविध यांत्रिक इलैक्ट्रानिकी तथा वैद्युत् साधनौ सथा उत्पादन तथा उत्पादकता प्रणाली वाले आयुध सामग्री की मरम्मत, आशोधन तथा अनुरक्षण से संबद्ध कार्य का प्रस्तुतीकरण, आयोजन तथा निदंशन ।
 - (2) मरम्मतः, अनुरक्षण और ओवरहाल के लिए इलेक्ट्रानिक तथा वैद्युत् उपस्करों की मशीनरी का उपलब्ध कराना।
 - (3) जायात प्रतिस्थापना से संबद्ध विकासीय कार्य, स्वदंशी अभिकल्पन विशिष्टियां तैयार करना ।

- (4) आयुभ के लिए गांत्रिक इलेक्ट्रानिक तथा वैधुत् अतिरिक्त पार्ट्सप्त का उपलब्ध कराना ।
- (5) आयुध (मिसाइलस टार्पडीज, माइन्स तथा गन) मापने वाले यंत्रों आदि के गांत्रिक इलेक्ट्रानिक तथा वैद्युत् मदों के उप समुच्चय तथा समृष्चयों का आविधक अक्षांकन परीक्षण/जांच ।
- (6) प्लीट तथा नौसेना प्रतिष्ठानों को आयुध सामग्री की पुर्ति ।
- (7) आयुधों के बारे में यांत्रिक, इलेक्ट्रानिक, तथा भैद्यूत इंजीनियरी से संबद्ध सभी मामलों में संबद्ध सेवा की तकनीकी सलाह दोना।

17. सीमा सङ्क इंजीनियरी सेवा ग्रुप 'क'

- (1) चना हुआ उम्मीदवार दो वर्ष की अविध के लिए परिवीक्षा पर सहायक कार्यपालक इंजीनियर के रूप में नियुक्त किया जाएगा। परिवीक्षाधीन व्यक्ति को परिवीक्षा की अविध के दौरान सरकार द्वारा विहित विभागीय परिक्षणों को उत्तीर्ण करना होगा। परिवीक्षा की अविध के बौरान या इसकी समाप्ति पर किसी समय यदि सरकार की राय में उसका कार्य और आचरण असन्तोषजनक रहा है, तो हो सकता है कि सरकार या तो उसे कार्य मृक्त कर दो या उसकी परिवीक्षा अविध यथा अपंक्षित समय के लिए बढ़ा दो।
- (2) चूने गए उम्मीदवारों को भारत के किसी भी भाग या विवेश में जिसमे युद्ध तथा शांति के क्षेत्र सम्मिलित हैं, कार्य करना होगा। उनकी क्षेत्र सेवा के लिए निर्धारित चिकित्सा मानकों के अनुसार चिकित्सा परीक्षा की जाएगी।
- (3) उनको प्राप्त बेतन की दर्ग निम्नलिखित हु³:---सहायक कार्यकारी इंजीनियर--रु. 700-40-900-द. रो. 40-1100-50-1300 ।

कार्यकारी इंजीनियर—रु. 1100 (छट वर्ष या इससे कम) 50-1600

अभीक्षण इजीनियर—रः. 1500-60-1800-100-2000 ।

मुख्य इंजीनियर (सिविल) ग्रेड-2-रः 2000-125/ 2-2250।

मु<mark>स्य इजी</mark>नियर (सिविल) ग्रंड-1-रः. 2250-125-2-2500।

मुख्य इजीनियर (शिविल) ग्रंड-1-रः. 2250-125/ 2-2500।

(4) सहायक कार्यकारी इजीनियर के पर पर निथुक्त किए गए अधिकारी निर्धारित शर्ती को पर वरने के बाद कार्यकारी इंजीनियर, अधीक्षण, इंजीनियर, मूख्य इंजीनियर (केवल सिविल इजीनियरी के अधिकारियों के लीए) लागू उच्चतर ग्रेडों में पदांन्नित की प्रत्याशा कर सकते हैं।

अगले उन्हें ग्रेड भे पदोन्नित हुन् यथा पूर्योक्त अपेक्षाए न्युनतम पात्रता की है और सम्बद्ध ग्रेड में पदोन्नित केंचल रिक्तियों की उपलब्धता पर होगी।

- (5) उनत संवा में नियुक्त अधिकारी कुछ विनिविध्ट इलाकों में तैनात होने पर केन्द्रीय सरकार के कर्म-चारियों को यथाग्राह्य अन्य सामान्य भत्तों जैसे मकान किराया भत्ता तथा नगर प्रतिपूरक भत्ता आदि के अलावा विहित दर पर विशेष प्रतिपूरक भत्ता और मुफ्त रासन के हकदार हैं। वे ववीं के वास्ते परिसज्जा भत्तों के भी हकदार हैं।
- (6) सीमा सङ्क इंजीनियरी सेवा ग्रुप 'क' पदौं पर नियु-क्त अधिकारियों पर अनुशासन के मामले में थल सेना अधिनियम, 1950 लागू होगा।
- 18. डाक तार सिविल इंजीनियरी स्कन्ध में स**हायक कार्य**-कारी इंजीनियर/सहायक इंजीनियर (सिविल/वैद्युत)
- (क) उम्मीदवारों की नियुक्तियां परिवीक्षा आधार पर की जाएंगी जिसकी अविधि दों वर्ष होगी। उन्हें यथा निषिरित प्रशिक्षण लेना होगा। यदि सरकार की राय में किसी परिवीक्षाधीन अधिकारी का कार्य या आचरण सन्तोषजनक न हो या उसमें यह आभास हो कि उसके कार्यक गूल होने की संभावना नहीं हैं, तो सरकार उसे तत्काल सेवा मूक्त कर सकती हैं। परिवीक्षा की अविध पूरी होने पर यदि स्थायी रिक्तियां उपलब्ध हुई तो सरकार उसकी नियुक्ति को स्थायी बना सकती हैं और यदि सरकार की राय में उसका कार्य या आचरण संतोपजनक न रहा हो तो सरकार उसे या तो सेवाम्बत कर सकती हैं या उसकी परिवीक्षा अविध को जितना उचित समके और बढ़ा सकती हैं।

अधिकारियों को ऐसी विभागीय परीक्षा या परीक्षाएं उत्तीर्ण करनी हॉगी जो परिवीक्षा अवधि के दौरान निर्धारित की जायें। उन्हें हिन्दी में एक परिक्षण भी उत्तीर्ण करना होगा।

- (स) इस प्रतियोगिता परीक्षा के परिणाम के आधार पर नियंक्त अधिकारी के अपेक्षित होने पर किसी रक्षा सेवा में या भारत की रक्षा से सम्बद्ध किसी पद पर कम से कम चार वर्ष की अविध के लिए काम करना पड़ सकता है जिसमें किसी प्रशिक्षण पर बिताई गई अविध सम्मिलित है परन्तु उस व्यक्ति की—
 - (क) नियुक्ति की तारी स से 10 वर्ष की समाप्ति के बाद पूर्वितः रूप में कार्य नहीं करना होगा।
 - (ख) सामान्यतः 40 वर्ष की आय् हो जाने के बाद पूर्वोक्त रूप में कार्य नहीं करना होगा।
 - (ग) प्राप्य बेतन दरं निम्न प्रकार हाँ:——प्रृप ख (सहा. कार्य-कारी इंजीनियर सिविल) रु. 650-30-740-35-810-द. रो.-35-800-40-1000 द. रो.-40-1200।

सहायक कार्यकारी इंजीनियर ग्रुप क रु. **700-40-**900-वः रो.-40-1100-50-1300।

कार्यकारी इंजीनियर/एस. इंब्लियू. छ 1100-50 -1600 अधीक्षण इंजीनियर/एस. एस. डब्ल्यू. छ. 1500-60-1800-100-2000 मुख्य इंजीनियर (1) छ 2250-125/2-2500।

(ध) डाक तार सिविल स्कन्ध मे उक्त पदों रे जो कर्तव्य तथा उत्तरदायित्व सम्बद्ध वे नीचे दिए गए हैं:--

इंजीनियरी सेवा परीक्षा के माध्यम में टाक तार गिविल स्कन्ध में भर्ती हुए उम्मीदवारों को डाक-तार विभाग के विभिन्न सिविल निर्माणों के जिनमें आवासीय भवन, कार्यालय भवन, दरभाष केन्द्र भवन, डाकघर भवन, कारखाने, अंडार तथा प्रशिक्षण केन्द्र आदि सम्मिलित हैं, आयोजन अभिकल्पन, निर्माण और अनुरक्षण पर लगाए जाते हैं। उम्मीदवार विभाग में अपनी सेवा सहायक - कार्यकारी इजीनियर/सहायक इजीनियर के रूप में गुरू करते हैं और सेवा करते करते विभाग के विभिन्न वरिष्ठ पदों पर पदोन्नत पा जाते हैं।

- 19. तकनीको विकास महानिदंशालय में सहायक विकास अधिकारी (इंजीनियरी) का पद :---
 - (क) तक नीकी विकास महानिद्शालय में सहायक विकास अधिकारी (इ जीनियरी) के पद पर भर्ती किए गए व्य-वित दो वर्ष की अविध के लिए परियोक्षा पर रहने।
 - (ख) इस ग्रुप 'क' राजपित्रत पद का वेतनमान रा. 700-40-900- द. रो. 40-1100-50-1300 हैं।
 - (ग) उक्त ग्रेड में 5 वर्ष की सेवा के बाद सहायक विकास अधिकारी तकनीकी विकास महानिद्देशालय में रु. 1100-50-1500- द. रो. 60-1800 के वेतनमान में विकास अधिकारी के पद पर पदोन्नत के पात्र होंगे। विकास अधिकारी के संवर्ग में 60 प्रतिशत पद पदोन्निति व्वारा भरे जाते हैं। विकास अधिकारी औद्योनिक परामर्शदाता (रु. 2000-125/2-2500) के पद पर पदोन्नित के पात्र हैं। आद्योगिक परामर्शदाता उप महानिद्देशक (रु. 2500-125/2-3000) के पद पर पदोन्नित के पात्र हैं तथा उप महानिद्देशक इसके बद ले में तकनीकी विकास महानिद्देशक (रु. 3000/-वेतन आयोग की अनुशंसा के आधार पर परिशोधित किया जा सकता हैं। के पद पर पदोन्नित के पात्र हैं।
 - (घ) इस प्रतियोगिता परीक्षा के परिणाम के आधार पर नियुक्त किए जाने वाले व्यक्ति को आवश्यक होने पर किसी प्रशिक्षण पर बिताई गई अविध सहित, यदि कोई है, कम से कम 4 वर्ष की अविध के लिए किसी रक्षा सेवा या भारत की रक्षा से सम्बद्ध किसी पद पर कार्य करना होगा किन्तु उस व्यक्ति को :--
 - (1) एंसी नियुक्ति के दस वर्ष की समाप्ति के बाद पर्वोवन रूप से कार्य नहीं करना होंगा,
 - (2) चालीस वर्ष की आयू प्राप्त कर लेने के बाव सामान्यतया पूर्वोक्त रूप से कार्य नहीं करना होगा।
 - (ङ) सहायक विकास अधिकारी के पद से सम्बद्ध कार्या बार जतरदा यत्वो का स्वरूप उसे सम्बद्ध प्रभागों अर्थात् यात्रिक इंजीनियरी, आँबोगिक मशीनरी, मशीन औजार, वैद्युत् इंजीनियरी, आदोमोवील, इलेक्ट्रानिक इंजीनियरी, उद्योगों आदि, उद्योगों के विकास में विकास अधिकारी को सहायता करनी है।
 - र्ह. एम. र्ह. कौर, रक्षा मंत्रालय मे कर्मशाला अधिकारी का पद:--
 - (क) ई. एम. ई. कौर में कर्मशाला अधिकारी के पद पर भर्ती व्यक्ति दो वर्ष की अविध के लिए परिवीक्षा पर होंगे ।
 - (ख) उक्त पद पर नियुक्त उम्मीदवारों को भारत में कहीं भी काम करना होगा।

ग्राह्य वेतन की दर निम्न प्रकार है :---

- (i) कर्मशाला ग्राधिकारी ग्रुप 'च्च' ६० 650-30-740-35-810-द० रो०-35-880-40-1,000-६० रो०-40-1200 ।
- (ii) कर्मगाला अधिकारी ग्रुप 'क' ४० 700-40-900-३० रो०-40-1100-50-1300।
- (iii) वरिष्ठ कर्नजाला ग्रविकारी ६० 1100-50-1600।
- (iv) कर्मेशाला ग्रधीक्षक ५० 1,500 60-1800।
- (V) कमेशाला श्रदीक्षक (जयन गेड) ६० 1,800 100-2000 ।
 - (घ) कर्सव्य :---'ए' 'बी' और 'सी' वाहनों, तोप, वायरलेंस तथा रहार उपस्कर व उपकरणों की मरम्मत कार्य करने वाले अनुभाग के प्रभारी के रूप में कार्य करना । इं. एम. इं. आर्मी क्षेस वर्कशाप/स्टेशन वर्कशाप के अधिकारी के रूप में कार्य करना और/या स्टाफ/इं. एम. इं. (रेजीमेट के अलावा रोजगार) नियुक्तियों में के प्टेन (इं. एम. इं.) के स्थान पर कार्य करना या इं. एम. इं. प्रशिक्षण केन्द्रों पर प्रशासकीय कर्तव्यों के साथ साथ अनुदेशक के रूप में कार्य करना होगा ।
 - (ङ) प्रारंभ में उक्त पद गैर पैदानी हैं लेकिन स्थायी होने पर ये पद पेशनी हो आएंगे। किन्तु यदि सरकार के अधीन स्थायी पेशनी पद पर कार्यरत व्यक्ति इस पद पर नियुक्त किया जाता है तो उसे पेशन के सारे लाभ मिलते रहेंगे।
 - (ष) उक्त पद के लिए भूने गए उम्मीदनार फील्ड में सेवा के दायित्व से प्रतिबद्ध है और उनका स्वस्थता—स्तर वर्ग 1 (एक) होना चाहिए।
 - 21. भारतीय आपूर्ति सेवा :--
 - (क) चुने गए उम्मीदवारों को दो वर्ष की अवधि के लिए परिवीक्षा पर नियुक्त किया जाएगा । परिवीक्षा की अवधि पूरी कर लेने पर अधिकारियों को स्थायी नियुक्ति के योग्य समझे जाने पर स्थायी पदों के उपलब्ध हाते ही स्थायी कर दिया जाएगा । सरकार हस दो कुर्ष की परिवीक्षा अवधि को बढ़ा सकती है ।

यदि परिवीक्षा को उनत अविध या उसकी बढ़ी हुई अविध के समाप्त होने पर सरकार की यह राय हो कि उम्मीदिवार स्थायो नियोजन होतू उपयुक्त नहीं है या परिवीक्षा की इस अविध या बढ़ी हुई अविध के दौरान मरकार सन्तृष्ट हो जाए कि वह इस अविध या बढ़ी हुई अविध या बढ़ी हुई अविध या बढ़ी हुई अविध की समाप्ति पर स्थायी नियुक्ति होतू उपयुक्त नहीं रहेगा सो वह उस अधिकारी को कार्यमुक्त कर सकती है या एसे आदंश पारित कर सकती है था एसे आदंश पारित कर सकती है था एसे आदंश

अधिकारियों को स्थायी होने से पहले हिन्दी में एक विहित परीक्षण भी उत्तीर्ण करना होगा ।

(ख) इस प्रतियोगिता परीक्षा के परिणाम के आधार पर निगुक्त किसी भी व्यक्ति को आवश्यकता पड़ने पर भारत की रक्षा से संबद्ध किसी प्रशिक्षण पर विताइ गई अविध सहित यदि कोई हो, कम से कम बार वृषं की अविधि के लिए किसी <u>एक्षा सेवा या भारत की</u> रक्षा से संबद्ध पद पर कार्य करना होगा :---

किन्तु उस व्यक्ति को ---

- (1) नियुक्ति की तारीखु से दस वर्ष की समाप्ति के बाद पूर्वोक्त रूपु में कार्य नहीं करना होगा।
- (2) साधारणतः 40 वर्ष की आयु हो पाने के बाद पूर्वीक्त रूप में कार्य नहीं करना होगा।
- (ग) ग्राह्य वेतन की निम्नृतिष्**ष्त वर है** ४—— ग्रेड III—कनिष्ठ (ग्रूप क')

वतनमान : ए०-700-40-900-व ० रो०-40-1100 50-1300

ग्रेड II---वरिष्ठ (ग्रुप 'क') वेतनमान: ६० 1100 (छठा वर्ष या इससे कम)-50-1600।

ग्रेड I---प्रशासनिक चयन पद---व॰ 1500-60-1800-100-2000

सुपरटाइम वेतनमान पद: (क) र० 2000-125/2-2250।

(আ) হo 2250-125/2-2500 i

(ग) रु० 2500-125/2-2750।

टिप्पणी :---जिस सरकारो कर्मचारी ने एक परिवीक्षाधीन नियुक्ति से पहुले आविधिक पद से अन्यथा किसी स्थायी पद पर स्थायी हैंसियत से काम किया हैं उसका वेतन एफ . आर. (22-नी (1) के अनुसार विनियमित किया जाएगा ।

(घ) भारतीय आपृति सेवा ग्रुप 'क' से संबद्ध कार्य तथा जिम्मोदारियों का स्वरूप ।

भारतीय आपूर्ति सेवा के अधिकारियों का मूक्य कार्य भारत सरकार, सार्वजनिक क्षेत्र के उपक्रमों आदि की आरे से भंडार सामग्री सरीदना तथा वची हुई सामग्री का निपटान करना है। भारतीय आपूर्ति सेवा के अधिकारियों से आशा की जाती है कि उनके पास आपूर्ति एवं निबटान महा नि. और विदेश स्थित राजदातावासों/उच्चायोगों के आपूर्ति स्कंधों को भजे गए विभिन्न प्रकार के मांगु पत्रों से निबटने के लिए अपेक्षित तकनीकी पूष्ठ भूमि हो।

MINISTRY OF HOME AFFAIRS

(DEPARTMENT OF PERSONNEL & A. R.

New Delhi-1, the 20th February 1981

CORRIGENDUM

ino. 11/4/80-CS(II).—The following may be substituted in paragraph 1 sub-paragraph 1 of this Department's Notification No. 11/4/80-CS(II), dated 14th February, 1981—

"It determes in respect of services/posts mentioned above will be invited by the Commission from the candidates at the time of submitting their applications. A candidate may, however, change the order of preferences once before the date of the written examination".

N. S. SANKARAN, Under Secy.

(DEPARTMENT OF ENVIRONMENT)

New Delhi-110016, the 23rd January 1981

RESOLUTION

No. F. 20019/1/81-Adm.(Env.).—The Government of India have decided to extend the term of the National Committee on Environmental Planning & Coordination, as reconstituted vide Department of Science & Technology Resolution No F. 20019/1/78-Admn. I, dated 6th March, 1979, for a further period from 23rd January, 1981 upto 31st March, 1981, except that the name of Shrl S. K. Seth (referred at Sl. No. 23 of the Resolution referred to above), who expired recently, should be deleted from the list of members.

- 2. The terms of reference of the Committee as mentioned in the Resolution dated 6th March, 1979 will remain unaltered.
- 3. The Committee will be serviced by the Department of Environment.

ORDER

ORDLROD that a copy of the Resolution be communicated to the Chairman and all other members of the National Committee on Environmental Planning and Coordination.

Orderfo also that the Resolution be published in the Gazette of India for general information.

M. G. K. MENON, Socy.

MINISTRY OF RAILWAYS (RAILWAY BOARD)

New Delhi-110001, the 10th February 1981 RESOLUTION

No. 80. TGHI, 634/2/CS.—The Government of India have decided to reconstitute the National Railway Catering Consultative Council with immediate effect. The Council will continue to function in advisory capacity at the level of the Ministry of Railways.

2. The re-constituted Council will consist of the following:—

Chairman

 Shri Mallikarjun, Doputy Minister for Railways.

Members

- Shri Alakh Raj Pandey, Advocate, Dak Bungalow Road, Patna.
- 3. Shri Ramesh Jaidka, 32, Western Court, Janpath, New Delhi.
- 4. Dr. S. P. Pandey, Raj Colony, Jaunpur-222002.
- Shri Narendra Pati Tripathi, 6D, Sadnapuri, Gordaribagh, Patna.
- Shri Vidyanad Shukla, Vdl. Dhumnagar, Block Nautam, West Champaran.
- Shri Vidyanad Pandey. Jamshedpur.
- Shri Ravi Krishna Datta, Ghazipur, U.P.
- Shri Jawahar Prasad Singh, At & P.O. Sonepur, Saran.
- Shri Rehmatullah Khan,
 Ex. M.L A.,
 No. 1 Laxmi Road,
 Shantinagar, Bangalore.
- 11 Shri Prithi Pal Singh, 20-A, Patel Puri, Meerut Cantt.

Momber

- 12 Shri Jagdishwar Reddy, Old M L A Quarters, B 2, Himayat Nagar, Hyderabad
- 13 Shri Raghunath Pandey M.L.A., Bihar, Patna
- 14 Shri Chintamani Upadhyaya, Patna
- 15 Shri S Prakash, H No 5 1 201, Jambagh, Pusal Basthi, Hyderabad
- 16 Shii Shambhunath Jha, Rajendra Nagar Patna 16
- Shii Ravindra Mani Tripathi,
 Vill Bawani Chhappen,
 P O Khukhundu,
 Dt Deoria
- 18 Di Harbhajan Singh, President, DCC(I), Ferozebur
- 19 Shri Chandan Bagchi, General Secy, Bihar Youth Congress, Industrial Estate Road Patna Cantt
- 20 Dr Adanan Khan, Kuchi Road,

Member Secretary

- 21 Shri P N Jatav, Joint Director Traffic Comml G II Railway Boaid
- 3 The terms of references of the Council shall be as under
 - (a) To advise on matters relating to catering services and facilities provided on the Railways as may be referred to the Council for consideration,
 - (b) To advise on matters relating to catering services and facilities on the Railways, which individual members with the approval of the Chairman, desire to raise,
 - (c) To conduct inspection of static and mobile catering establishments both departmental as well as contractors managed
- 4 The tenure of the Council will be for two years and this will be reconstituted once in two years

HIMMAT SINGH Secy Railway Board, & ex-officto Jt Secy

New Delhi, the 28th February 1981

Rules

No 81/E(GR)I/2/1—The Rules for a combined competitive examination—Engineering Services Examination—to be held by the Union Public Service Commission in 1981 for the purpose of filling vacancies in the following Services/Posts are with the concurrence of the Ministries/Departments concerned, published for general information:—

CATEGORY I CIVIL ENGINEERING

Group A Services/Posts

- (1) Indian Railway Service of Fngineers,
- (ii) Indian Railway Stores Service (Civil Engineering Posts);
- (iii) Central Engineering Service;
- (1v) Military Fingineer Services (Buildings and Rowls Cadre).
- (v) Central Water Engineering Service (Civil Engineering Posts);

- (vi) Central Engineering Service (Roads),
- (vii) Assistant Executive Engineer (Civil) (P&T) (Civil Engineering Wing);
- (viii) Assistant Executive Engineer (Civil), Border Roads Engineering Service
- (ix) Indian Ordnance Factories Service (Engineering Branch) Civil Engineering Posts

Group B Services/Posts

- (x) Assistant Engineer (Civil) P&T Civil Engineering Wing,
- (x1) Assistant Engineer (Civil) In the Civil Construction Wing All India Radio

CATEGORY II MECHANICAL ENGINEERING

Group A. Services/Posts

- (1) Indian Railway Service of Mechanical Engineers,
- (11) Indian Railway Stores Service (Mechanical Engineering Posts),
- (III) Central Water Engineering Service (Mcchanical Engineering Posts);
- (iv) Central Power Engineering Service (Mechanical Engineering Posts);
- (v) Military Engineer Services (Electrical and Mechanical Cadre) (Mechanical Engineering Posts);
- (vi) Indian Ordnance Factories Service (Engineering Bianch) (Mechanical Engineering Posts);
- (vii) Indian Naval Armament Service (Mechanica Engineering posts);
- (viit) Mechanical Engineer (Junior) in the Geological Survey of India.
- (ix) Assistant Drilling Engineer in the Geological Survey of India
- (x) Assistant Manager (Factories) (P & T Telecom. Factories Organisation).
- (x1) Assistant Executive Engineer (Mechanical) Border Roads Engineering Service
- (xii) Workshop Officer (Mechanical) in the Corps of EME, Ministry of Defence,
- (xiii) Central Electrical & Mechanical Engineering Service (Mechanical Engineering Posts)
- (xiv) Posts of Assistant Development Officer (Engineering) in the Directorate General of Technical Development (Mechanical Engineering Posts
- (xv) Indian Supply Service (Mechanical Engineering Posts)

Group B Service / Posts

- (xvi) Assistant Mechanical Engineer, in the Geological Survey of India,
- (XVII) Workshop Officer (Mechanical in the Corps of EME, Ministry of Defence

CATEGORY III ELECTRICAL ENGINEERING

Group A Services/Posts

- (i) Indian Railway Service of Electrical Engineers.
- (ii) Indian Railway Stores Service (Electrical Engineering Posts);
- (iii) Central Electrical & Mechanical Engineering Service (Electrical Engineering Posts);
- (iv) Indian Ordnance Factories Service Engineering Branch (Electrical Engineering Posts)

- (v) Indian Naval Armament Service; (Electrical Engineering Posts);
- (vi) Central Power Engineering Service (Electrical Engineering Posts):
- (vii) Assistant Executive Engineer (Electrical P and 1 Civil Engineering Wing);
- (vili) Military Engineer Services (Electrical and Mechanical Cadres) (Electrical Engineering Posts);
- (ix) Workshop Officer (Electrical) in the Corps of EME, Ministry of Defence;
- (x) Post of Assistant Development Officer (Engineering) in the Directorate General of Technical Development. (Electrical Engineering Post).
- (xi) Indian Supply Service (Electrical Engineering Posts).

Group B Scrvices/Posts

- (xii) Assistant Engineer (Electrical) P & T Civil Engineering Wing):
- (xiii) Assistant Engineer (Electrical) in the Civil Construction Wing of All India Radio.
- (xiv) Workshop Officer (Electrical) in the Corps of EME, Ministry of Defence.

CATEGORY IV. ELECTRONICS AND TELECOMMUNI-CATION ENGINEERING.

Group A Services/Posts

- (i) Indian Railway Service of Signal Engineers;
- (ii) Indian Railway Stores Service (Telecommunication/ Electronics Engineering Posts):
- (iii) Indian Telecommunication Service:
- (iv) Engineer in Wireless Planning and Co-ordination Wing/Monitoring Organisation; Ministry of Communication;
- (v) Deputy Engineer-in-Charge in Overseas Communications Service;
- (vi) Assistant Station Engineer in All India Radio;
- (vii) Technical Officer in Civil Aviation Department;
- (vili) Communication Officer in Civil Aviation Department:
- (ix) Indian Ordnance Factorles Service (Engineering Branch) (Electronics Engineering Posts);
- (x) Indian Naval Armament Service (Electronics Engineering Posts);
- (xi) Central Power Engineering Service (Telecommunication Engineering Posts):
- (xii) Workshop Officer (Electronics) in the Corps of EME, Ministry of Defence;
- (xiii) Post of Assistant Development Officer (Engineering) in the Directorate General of Technical Development, (Electronics and Telecommunication-Engineering Post).

Group B Services/Posts

- (xiv) Assistant Engineer in the All India Radio;
- (xv) Assistant Engineer in Overseas Communications Service;
- (xvi) Workshop Officer (Electronics) in the Corps of EME, Ministry of Defence.
- (xvii) Technical Assistant (Group B, Non-Gazetted) in Overseas Communications Service;
- 1. The examination will be conducted by the Union Public Service Commission in the manner prescribed in Appendix-I to these Rules.

The dates on which and the places at which the examination will be held shall be fixed by the Commission.

2. A candidate may compete in respect of any one or more of the categories of Services/posts mentioned above. He should clearly indicate in his application the Services/posts for which he wishes to be considered in the order of preference.

HE SHOULD NOTE THAT HE WILL BE CONSIDERED FOR APPOINTMENT TO THOSE SERVICES/POSTS ONLY FOR WHICH HE EXPRESSES HIS PREFERENCE AND FOR NO OTHER SERVICE/POST.

NO REQUEST OR ALTERATION IN THE PREFERENCES INDICATED BY A CANDIDATE IN RESPECT OF SERVICES/POSTS COVERED BY THE CATEGORY OR CATEGORIES OF SERVICES/POSTS VIZ.. CIVIL ENGINEERING, MECHANICAL ENGINEERING, ELECTRICAL ENGINEERING AND ELECTRONICS AND TELECOMMUNICATION ENGINEERING FOR WHICH HE IS COMPETING WOULD BE CONSIDERED UNLESS THE REQUEST FOR SUCH ALTERATION IS RECEIVED IN THE OFFICE OF THE UNION PUBLIC SERVICE COMMISSION WITHIN 30 DAYS OF THE DATE OF PUBLICATION OF THE RESULTS OF THE WRITTEN EXAMINATION IN THE EMPLOYMENT NEWS. NO COMMUNICATION EITHER FROM THE COMMISSION OR FROM THE MINISTRY OF RAILWAYS WOULD BE SENT TO THE CANDIDATES ASKING THEM TO INDICATE THEIR REVISED PREFERENCES. IF ANY, FOR THE VARIOUS SERVICES/POSTS AFTER THEY HAVE SUBMITTED THEIR APPLICATIONS.

PROVIDED THAT WHERE A REQUEST IS MADE AFTER THE EXPIRY OF THE PERIOD AFORESAID BUT BEFORE THE FINALISATION OF ALLOCATION TO SERVICES, THE MINISTRY OF RAILWAYS (RAILWAY BOARD) MAY, IF IT IS SATISFIED THAT THE CANDIDATE WILL BE PUT TO UNDUE HARDSHIP IF ALLOCATED TO THE SERVICE FOR WHICH THE CANDIDATE HAS INDICATED HIS/HER PREFERENCES AND IN CONSULTATION WITH THE UNION PUBLIC SERVICE COMMISSION, CONSIDER SUCH REQUEST.

N.B.—Candidates should give their preferences only for the Services and posts for which they are eligible in terms of the Rules and for which they are competing. Preferences given for Services and posts for which they are not eligible and for Services and posts in respect of which they are not eligible and intended to the examination will be ignored. Thus candidates admitted to the examination under rule 5(b) will be eligible to compete only for the Services/posts mentioned therein and their preferences for other Services and posts will be ignored. Similarly, preferences of candidates admitted to the examination under the proviso to rule 6 will be considered only for the posts mentioned in the said proviso and preferences for other Services and posts, if any, will be ignored.

3. The number of vacancies to be filled on the results of the examination will be specified in the Notice issued by the Commission.

Reservations will be made for candidates belonging to the Scheduled Castes and the Scheduled Tribes in respect of vacancies as may be fixed by the Government.

Scheduled Castes/Tribes mean any of the Castes/Tribes mentioned in the Constitution (Scheduled Castes) Order, 1950; the Constitution (Scheduled Tribes) Order, 1950; the Constitution (Scheduled Tribes) (Union Territories) Order, 1951; the Constitution (Scheduled Tribes) (Union Territories) Order, 1951; (as amended by the Scheduled Castes and Scheduled Tribes, Lists (Modification) Order, 1956; the Bombay Reorganisation Act 1960; the Punjab Reorganisation Act, 1966; the State of Himachal Pradesh Act 1970 (the North Eastern Area Reorganisation) Act, 1971 and the Scheduled Castes and Scheduled Tribes Orders (Amendment) Act, 1976; the Constitution (Jammu and Kashmir) Scheduled Castes Order, 1956; the Constitution (Andaman and Nicobar Islands) Scheduled Tribes Order, 1959 as amended by the Scheduled Castes and Scheduled Tribes Orders (Amendment) Act, 1976; the Constitution (Dadra and Nagar Haveli) Scheduled Castes Order, 1962; the Constitution (Dadra and Nagar Haveli) Scheduled Tribes Order, 1962; the Constitution (Pondicherry) Scheduled Castes Order, 1962; the Constitution (Scheduled Tribes) (Uttar Pradesh) Order 1967, the Constitution (Goa, Daman and Diu) Scheduled Tribes Order, 1968, the Constitution (Nagaland), Scheduled Tribes Order, 1968; the Constitution (Sikkim) Scheduled Tribes Order, 1970; the

Castes order, 1978 and the Constitution (Sikkim) Scheduled Tribes order, 1978.

- 4. A candidate must be either :-
 - (a) a citizen of India, or
 - (b) a subject of Nepal, or
 - (c) a subject of Bhutan, or
 - (d) a Tibetan refugee who came over to India before the 1st January, 1962, with the intention of permanently settling in India, or
 - (c) n person of Indian origin who has migrated from Pakistan, Burma, Sri Lanka, the Fast African countries of Kenya, Uganda and the United Republic of Tanzania or from Zambia, Malawi, Zaire and Ethiopia and Vietnam with the intention of permanently settling in India;

Provided that a candidate belonging to categories (b), (c), (d) and (e) above shall be a person in whose favour a certificate of eligibility has been issued by Government of India.

A candidate in whose case a certificate of eligibility is necessary may be admitted to the examination but the offer of appointment may be given only after the necessary eligibility certificate has been issued to him by the Government of India.

- 5. (a) A candidate for this examination must have attained the age of 20 years and must not have attained the age of 27 years on the 1st August 1981 i.e., he must have been born not earlier than 2nd August, 1954 and not later than the 1st August. 1961
- (b) The upper age-limit of 27 years will be relaxable up to 32 years in the case of the Government servants of the following categories if they are employed in a Department/Office under the control of any of the authorities mentioned in column I below and apply for admission to the examination for the corresponding service(s)/post(s) mentioned in Column 2.
 - (i) A candidate who holds substantively a permanent post in the particular Department/Office concerned. This relaxation will not be admissible to a probationer appointed against a permanent post in the Department/Office during the period of his probation.
 - (ii) A candidate who has been continuously in a temporary service on a regular basis in the particular Department/Office for at least 3 years on the 1st August, 1981.

August, 1981.	
Column 1	Column 2
Railway Department	I.R.S.E. I.R.S.E.E. I.R.S.S.E. I-R.S.M.E. I.R.S.S.
Central Public Works Department .	C.E.S. Group A C.E. & M.E.S. Group A
Engineer in-Chief Army Headquarters	M.E.S. Group A (B & R Cadre) M.E.S. Group A (E. & M. Cadre)
Directorate General, Ordnance Factories	
Central Water Commission	C.W.E. (Group A) Service.
Central Electricity authority	C.P.E. (Group A) Service.
Geological Survey of India Wireless Planning and Co-ordination Wing/Monitoring Organisa-	Mechanical Engineer (Junior), Group A. Engineer (Group A) Deputy Engineer-in- Charge (Group A)
tion Overseas Communication's Service	Assistant, Engineer (Group B) Technical Assistant (Group B Non-Gazet- ted).

Column 1	Column 2
All India Radio	Assistant Station Engineer (Group A) Assistant Engineer (Group B) Assistant Engineer, Group B (Civil/Electrical) Civil Construction Wing A.I. R.
Civil Aviation Department	Technical Officer (Group A) Communication Officer (Group A)
Indian Navy	Indian Naval Armament Service.
P. & T. Department	Indian Telecommunica- tion Service Group A Assistant Executive En- ginneer (Civil/Electrical) Group A, P & T Civil Wing.
	Assistant Engineer (Civil/ Electrical) Group B, P & T Civil Wing.
	Assistant Manager (Factories) Group A, P&T Telcom, Factories Organisation.
Border Roads Organisation	Border Roads Engineer- ing Service.
Directorate General of Technical Development	Assistant Development Officer (Engineering) Group 'A'.
Directorate General of Supplies and Disposals	I.S.S. Group A.

Note.—The period of apprenticeship, if followed by appointment against a working post on the Railways may be treated as Railway Service for the purpose of age concession.

- (c) The upper age-limit prescribed above will be further relaxable:
 - (i) Up to a maximum of five years if a candidate belongs to a Scheduled Caste or a Schedule Tribe;
 - (ii) Up to a maximum of three years, if a candidate is a bona fide displaced person from erstwhile East Pakistan (now Bangla Desh) and had migrated to India during the period between 1st January, 1964 and the 25th March, 1971.
 - (iii) Up to a maximum of three years, if a candidate belongs to a Scheduled Caste or a Scheduled Tribe and is also a bona fide displaced person from erstwhile East Pakistan (now Bangla Desh) and had migrated to India during the period between 1st January, 1964 and 25th March, 1971;
 - (iv) Up to a maximum of three years if a candidate is a bona fide repatriate or a prospective repatriate of Indian origin, from Sri Lanka and has migrated to India on or after 1st November, 1964 or is to migrate to India under the Indo-Ceylon Agreement of October 1964;
 - (v) Up to a maximum of eight years if a candidate belongs to a Schedule Caste or a Schedule Tribe and is also a bona fide repatriate or a prospective repatriate of Indian origin from Sri Lanka and has migrated to India on or after 1st November, 1964 or is to migrate to India under the Indo-Ceyloa Agreement of October 1964;
 - (vi) Up to a maximum of three years if a candidate is a bona fide repatriate of Indian origin from Burma and has migrated to India on or after 1st June 1963;
 - (vii) Up to a maximum of eight years if a candidate belongs to a Scheduled Caste or a Scheduled Tribe and is also a bona fide repatriate of Indian origin from Burma and has migrated to India on or after 1st June, 1963;

- (vili) Up to a maximum of three years in the case of Defence Services Personnel, disabled in operations during hostilities with any foreign country or in a disturbed area, and released as a consequence thereof:
- (ix) Up to a maximum of eight years in the case of Defence Services personnel, disabled in operations during hostilities with any foreign country or in a disturbed area, and released as a consequence thereof who belong to the Scheduled Castes or the Scheduled Tribes;
- (x) Up to a maximum of three years in the case of Border Security Force personnel, disabled in operations during Indo-Pak hostilities of 1971, and released as a consequence thereof; and
- (xi) Up to a maximum of eight years in the case of Border Security Force personnel, disabled in operations during Indo-Pak hostilities of 1971 and released as a consequence thereof who belong to the Scheduled Castes or the Scheduled Tribes;
- (xii) Up to a maximum of three years if a candidate is a bona fide repatriate of Indian origin (Indian Passport holder) from Vietnam as also a candidate holding emergency certificate issued to him by the Indian Embassy in Vietnam and who arrived in India from Vietnam not earlier than July, 1975;
- (xiii) Up to a maximum of three years if a candidate is of Indian origin and has migrated from Kenva, Uganda and the United Republic of Tanzania or who is a repatriate of Indian origin from Zambia, Malawi, Zaire and Ethiopia.

N.B.—The Candidature of a person who is admitted to the examination under the age concession mentioned in Rule 5(v) above shall be cancelled, if, after submitting his application he resigns from service or his services are terminated by his department/office either before or after taking the examination. He will, however, continue to be eligible if he is retrenched from the Service or post after submitting his application.

A candidate who after submitting his application, to the department is transferred to other department/office will be eligible to compete under departmental age concession for the service/post for which he would have been eligible but for his transfer, provided his application has been forwarded by his parent department.

SAVE AS PROVIDED ABOVE THE AGE LIMITS PRESCRIBED CAN IN NO CASE BE RELAXED.

- 6. A candidate must have-
 - (A) obtained a degree in Fingineering from a University incorporated by an Act of the Central or State Legislature in India or other educational Institutes established by an Act of Parliament or declared to be deemed as Universities under Section 3 of the University Grants Commission Act, 1956; or
- (B) passed Sections A and B of the institution Examinations of the Institution of Engineers (India); or 5-471GI/80

- (C) obtained a degree/diploma in Engineering from such foreign Universities/College/Institutions, and under such conditions as may be recognised by the Government for the purpose from time to time; or
- (D) passed in the Graduate Membership Examination of the Institution of Electronics and Tele-communication Engineers (India); or
- (E) passed in the Graduate Membership Examination of the Institution of Electronics and Radio Engineers, London held after November, 1959.

The Graduate Membership Examination of the Institution of Electronics and Radio Engineers London, held prior to November, 1959 is also acceptable subject to the following conditions:—

- (1) that the candidates who have passed the examination held prior to November, 1959, should have appeared and passed in the following additional papers according to post-1959 scheme of Graduate Membership Examination:
 - (i) Principles of Radio and Electronics I (Section 'A').
 - (ii) Mathematics II (Section 'B').
- (2) that the candidates concerned should produce a certificate from the Institution of Electronics and Radio Engineers, London, in fulfilment of the condition prescribed at (1) above.

Provided that a candidate for the posts of Engineer, Group A, in Wireless Planning and Coordination Wing/Monitoring Organisation. Ministry of Communication: Deputy Engineer-In-Charge, Group A, in Overseas Communication Service; Assistant Station Engineer, Group A, in All India Radio; Indian Naval Armament Service, (Electronics Engineering Posts): Assistant Engineer, Group B, in all India Radio; Assistant Engineer, Group B in Overseas Communications Service and Technical Assistant (Group B Non-Gazetted) in Overseas Communication Service, may possess any of the above qualifications or the qualification mentioned below, namely:

M Sc. degree or its equivalent with Wireless Communication, Electronics, Radio Physics, or Radio Engineering as a special subject.

Note 1.—A candidate who has appeared at an examination the passing of which would render him educationally qualified for this examination, but has not been informed of the result may, apply for admission to the examination. A candidate who intends to appear at such a qualifying examination may also apply. Such candidates will be admitted to the examination, if otherwise eligible, but the admission would be

deemed to be provisional and subject to cancellation, if they do not produce proof of having passed the examination as soon as possible, and in any case not later than 31st October, 1981

Note 2.—In exceptional cases, the Commission may treat a candidate, who has not any of the qualifications prescribed in this rule, as educationally qualified provided that he has passed examinations conducted by other institutions the standard of which in the opinion of the Commission, justifies his admission to the examination.

Note 3.—A candidate who is otherwise, qualified but who has taken a degree from a foreign University which is not recognised by Government, may also apply to the Commission and may be admitted to the examination at the discretion of the Commission.

- 7. Candidates must pay the fee prescribed in para 6 of the Commission's Notice.
- 8. All candidates in Government service, whether in permanent or in temporary capacity or as work-charged employees, other than casual or daily rated employees, will be required to submit an undertaking that they have informed in writing, their Head of Office/Department that they have applied for the Examination.
- 9. The decision of the Commission as to the eligibility or otherwise of a candidate for admission to the examination shall be final.
- 10. No candidate shall be admitted to the examination unless he holds a certificate of admission from the Commission.
- 11. A candidate who is or has been declared by the Commission to be guilty of—
 - (i) obtaining support for his candidature by any means; or
 - (ii) impersonating; or
 - (iii) procuring impersonation by any person; or
 - (iv) submitting fabricated documents or documents which have been tampered with; or
 - (v) making statements which are incorrect or false, or suppressing material information; or
 - (vi) resorting to any other irregular or improper means in connection with his candidature for the examination; or
 - (vii) using unfair means during the examination, or
 - (viii) writing irrelevant matter, including obscene language or pornographic matter, in the script(s); or

- (1x) misbehaving in any other manner in the examination hall: or
- (x) harassing or doing bodily harm to the staff-employed by the Commission for the conduct of their examinations; or
- (xi) attempting to commit or, as the case may be, abetting the commission of all or any of the acts specified in the foregoing clauses.

may, in addition to rendering himself liable to criminal prosecution, be liable—

- (a) to be disqualified by the Commission from the examination for which he is a candidate; or
- (b) to be debarred either permanently or for a specified period—
 - (i) by the Commission, from any examination or selection held by them.
 - (ii) by the Central Government, from any employment under them; and
- (c) if he is already in service under Government, to disciplinary action under the appropriate rules.

Provided that no penalty under this rule shall be imposed except after—

- giving the candidate an opportunity of making such representation in writing as he may wish to make in that behalf; and
- (ii) taking the representation, if any, submitted by the candidate, within the period allowed to him, into consideration.
- 12. Candidates who obtain such minimum qualifying marks in the written examination as may be fixed by the Commission in their discretion shall be summoned by them for an interview for a personality test.

Provided that candidates belonging to the Scheduled Castes of Scheduled Tribes may be summoned for an interview for a personality test by the Commission by applying relaxed standards if the Commission is of the opinion that sufficient number of candidates from these communities are not likely to be summoned for interview for a personality test on the basis of the general standard in order to fill up the vacancies reserved for them.

13. After the interviews the candidates will be arranged by the Commission in the order of merit as disclosed by the aggregate marks finally awarded to each candidate, and in that order so many candidates as are found by the Commission to be qualified by the examination shall be recommended for appointment unto the number of unreserved vacancies decided to be filled on the results of the examination.

Provided that candidates belonging to the Scheduled Castes or the Scheduled Tribes may, to the extent the number of vacancies reserved for the Scheduled Castes and the Scheduled Tribes cannot be filled on the basis of the general standard

be recommended by the Commission by a relaxed standard to make up the deficiency in the reserved quota, subject to the timess of these candidates for appointment to the Services/ posts irrespective of their ranks in the order of merit at the examination.

- 14. The form and manner of communication of the result of the examination to individual candidates shall be decided by the Commission in their discretion and the Commission will not enter into correspondence with them regarding the result.
- 15. Subject to other provisions contained in these rules, successful candidates will be considered for appointment on the basis of the order of merit assigned to them by the Commission and the preferences expressed by them for various Services/posts at the time of their application.
- 16. Success in the examination confers no right to appointment unless Government are satisfied after such an enquiry as may be considered necessary, that the candidate having regard to his character and antecedents, is suitable in all respects for appointment to the service.
- 17. A candidate must be in good mental and bodily health and free from any physical defect likely to interfere with the discharge of his duties as an officer of the service. A candidate who (after such physical examination as Government or the appointing authority, as the case may be, may prescribe) is found not to satisfy those requirements will not be appointed.

All candidates who qualify for interview on the basis of written part of the examination, are required to undergo medical examination on the next working day following the date of interview (there shall be no medical examination on Sundays and closed holidays except second Saturdays). For this purpose, the successful candidates will be required to present themselves before the Additional Chief Medical Officer, Central Hospital, Northern Railways, Basant Lane, New Delhi at 9.00 hrs. In case the candidates are wearing glasses, they should take with them, the latest number of glasses to the Medical Board.

No request for change in the date of medical examinations or in its venue would ordinarily be acceded to.

The candidates should note that no request for grant of exemption from medical examination will be entertained under any circumstances.

The attention of the candidates is invited to the regulations relating to the Physical Examination published herewith. It will be seen therefrom that the physical standards prescribed vary for different services. The candidates are therefore, advised to keep these standards in view with specific reference to services for which they have competed/expressed preference to the UPSC.

The candidates may also please note:

- (i) a sum of Rs. 16/- in cash, is required to be paid by them to the Medical Board;
- (ii) no travelling allowance with be paid for the journey performed in connection with the medical examination; and

(iii) the fact that a candidate has been physically examined will not mean or imply that he will be considered for appointment.

THE CANDIDATES SHOULD NOTE THAT THEY WILL NOT RECEIVE ANY SEPARATE INTIMATION REGARDING MEDICAL EXAMINATION FROM THE MINISTRY OF RAILWAYS.

In order to prevent disappointment candidates are advised to have themselves examined by a Government Medical Officer of the standing of a Civil Surgeon, before applying for admission to the examination. Particulars of the nature of the medical test to which candidates will be subjected before appointment and of the standards required are given in Appendix II. For the disabled ex-Defence Services Personnel and Border Security Force Personnel disabled in operations during the Indo-Pak hostilities of 1971 and released as a consequence thereof the standards will be relaxed consistent with requirements of each Service.

18. No person-

- (a) who has entered into or contracted a marriage with a person having a spouse living, or
- (b) who having a spouse living, has entered into or contracted a marriage with any person.

shall be eligible for appointment to service.

Provided that Central Government may, if satisfied that such marriage is permissible under the personal law applicable to such person and the other party to the marriage and there are other ground for so doing, exempt any person from the operation of this rule.

- 19. Candidates are informed that some knowledge of Hindi prior to entry into Service would be of advantage in passing departmental examinations which candidates have to pass after entry into service.
- 20. Brief particulars relating to the Services/posts to which recruitment is being made through this examination are given in Appendix III.

HIMMAT SINGH, Secretary

APPENDIX I

1. The examination shall be conducted according to the following plan:—

Part I—The written examination will comprise two sections—Section I consisting only of objective type of questions and Section II of conventional papers. Both Sections will cover the entire syllabus of the relevant engineering disciplines viz., Civil Engineering, Mechanical Engineering, Electrical Engineering and Electronics & Telecommunication Engineering. The standard and syllabi prescribed for these papers are given in Schedule to the Appendix. The details of the written examination i.e. subjects, duration and maximum marks allotted to each subject are given in para 2 below.

PART II—Personality test carrying a maximum of 200 marks of such of the candidates who qualify on the basis of the written examination.

2. The following will be the subjects for the written examination:—

Category I—CIVIL ENGINEERING (cf. Preamble to the Rules)

Subject			Duration	Maximum marks
Section I-Objective Pape	rs			
General Ability Test . (Part A : General English Part B : General Studies)	•	•	2 hours	200
Civil Engineering Paper I			2 hours	200
Civil Engineering Paper II			2 hours	200
Section II—Conventional Po	apers			
Civil Engineering Paper I	•		3 hours	200
Civil Engineering Paper II	•		3 hours	200
Total			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1000

Category II—MECHANICAL ENGINEERING (cf. Preamble to the Rules)

Subject	Duration	Maximum Marks
Section I—Objective Papers		
General Ability Test (Part A : General English Part B : General Studies)	· 2 hours	200
Mechanical Engineering Paper I	· 2 hours	200
Mechanical Engineering Paper II	 2 hours 	200
Section II—Conventional Papers		
Mechanical Engineering Paper I	 3 hours 	200
Mechanical Engineering Paper II	· 3 hours	200
Total	•	1000

Category III—ELECTRICAL ENGINEERING (cf. Preamble to the Rules)

Subject	Duration	Maximum Marks
Section I-Objective Papers		
General Ability Test (Part A: General English Part B: General Studies).	· 2 hours	200
Electrical Engineering Paper I	 2 hours 	200
Electrical Engineering Paper II	 2 hours 	200
Section II-Conventional Papers		
Ricctrical Engineering Paper I	3 hours	200
Electrical Engineering Paper II	. 3 hours	200
Total	•	1000

Category IV—ELECTRONICS AND TELECOMMU-NICATION ENGINEERING

(cf. Preamble of the Rules)

Subject	Duration	Maximum Marks
Section I-Objective papers		
General Ability Test (Part A : General English Part B : General Studies)	2 hours	200
Blectronics & Telecommunication Engineering Paper I	2 hours	200
Blectronics & Telecommunication Engineering Paper II	2 hours	200
Section II—Conventional Papers		
Electronics & Telecommunication		
Engineering PaperI	3 hours	200
Electronics & Telecommunication		
Engineering Paper—II	3 hours	200
Total		1000

- 3. In the Personality Test special attention will be paid to assessing the candidates capacity for leadership, initiative and intellectual curiosity, tact and other social qualities, mental and physical energy, powers of practical application and integrity of character.
 - 4. Conventional papers must be answered in English.
- 5. Candidates must write the papers in their own hand. In no circumstances will they be allowed the help of a scribe to write the answers for them.
- 6. The Commission have discretion to fix qualifying marks in any or all the subjects of the examination.
- 7. Marks will not be allotted for mere superficial knowledge.
- 8. Deduction up to 5 per cent of the maximum marks for the written subjects will be made for illegible handwriting.
- 9. Credit will be given for orderly effective and exact expression combined with due economy of words in the conventional paper of the examination.
- 10. In the question papers, wherever necessary, questions myolving the Metric System of weights and measures only vill be set.

NOTE—Candidates will be supplied with tables in metric units compiled and published by the Indian Standards Institution in the examination hall for reference purposes, wherever considered necessary.

SCHEDULE TO APPENDIX I

Standard and Syllabus

The standard of paper in General Ability Test will be such as may be expected of an Engineering/Science Graduate. The standard of papers, in other subjects will approximately be that of an Engineering Degree examination of an Indian University. There will be no practical examination in any of the subjects.

GENERAL ABILITY TEST

Part A:—General English: The question paper in General English will be designed to test the candidate's understanding of English and workman like use of words.

Part B:—General Studies: The paper in General Studies will include knowledge of current events and of such matters as of everyday observation and experience in their scientific aspects as may be expected of an educated person. The paper will also include questions on History of India and Geography of a nature which candidates should be able to answer without special study.

CIVIL ENGINEERING

(For both objective and conventional type papers)

Paper 1

1. Building Materials and Construction.

Stones, Timber, Bricks, Cement, Mortar, Concrete, Masonry, Steel.

2. Solid Mechanics.

Stresses, Strains, Failure Theories of solid materials, Simple bending and torsion theories, shear centre.

3. Graphic Statics

Force Polygon, stress diagram.

4. Structural Analysis.

Analysis of truses and frames Introduction to plastic Analysis

5. Design of Metal Structures

Working stress and ultimate strength design of simple structures.

6. Design of concrete and Masonry Structures

Design of masonry walls, working stress design of plain, reinforced and prestressed concrete; ultimate strength design of reinforced and prestressed concrete.

Paper II

1. Fluid Mechanics, Water Resources Engineering

Open channel and pipe flow, Hydrology, Design of canals, and hydraulic structures.

Soil Mechanics and Foundation Engineering
 Strength parameters, Earth pressure Theories, Design of Shallow and deep foundations.

3. Transportation Engineering including Surveying

Roads, superelevation, Ruling gradient, pavements, Trathc controls, Design considerations.

4. Environmental Engineering

water purification, Sewage treatment and disposal.

5. Construction Planning and Management

Elements of construction practice, Bar charts, CPM, PERT.

MECHANICAL ENGINEERING

For both objective and conventional type papers

Paper I

1. Thermodynamics

Laws, Properties of ideal gases and vapours, Power cycles, Gas Power Cycles, Gas Turbine Cycles, Fuels and Combustion.

2. I. C. Engines

C.I. and S.I. Engines Detonation, Fuel injection and carburation. Performance and Testing. Furbo jet and Turbo prop. Engines, Rocket Engines, Elementary knowledge of Nuclear Power Plants and Nuclear Engles.

- Steam Boilers, Engines, Nozzles and Steam Turbines Modern boilers. steam Turbines, types. Flow of Steam through nozzles. Velocity diagrams for Impulse and Reaction Turbines. Efficiencies and Governing.
- 4. Compressors, Gas Dynamics and Gas Turbines. Reciprocating, centrifugal and axial flow compressors. Velocity diagrams. Efficiency and performance. Effect of Mech. number on flow, Isentropic flow. Normal Shocks and Flow through nozzles. Gas Turbine Cycle with multistage compression Reheating and Regeneration.
- 5. Heat Transfer, Refrigeration and Air conditioning Conduction. Conviction and Radiation. Heat exchangers; types, Combined Heat Transfer, Overall Heat Transfer coefficient. Refrigeration and heat pump cycles. Refrigeration systems. Coefficient of performance. Psychometric and psychrometric chart. Comfort indices. Cooling and dehumidification methods. Industrial Air-conditioning Processes. Cooling and heating loads calculations.

6. Properties and classification of fluids

Fluid statics, kinematics and dynamics; principles and applications. Manometry and Buoyancy. Flow of ideal fluids. Laminar and turbulent flows. Boundary layer Theory. Flow over immersed bodies. Flow through pipes and Open Channels, Dimensional analysis and similitude technique.

Non-dimensional specific speed and classification of fluid machines in general. Energy transfer relation. Performance and operation of pumps and of impulse and reaction water turbines, Hydronamic power transmission.

Paper II

7. Theory of Machines

Velocity and acceleration (i) of moving bodies; (ii) in machines. Klein's construction, Inertia forces in machines. Cams; Gears and Gearing. Fly wheels and Governors. Balancing of Rotating and Reciprocating masses. Free and torced vibrations of systems. Critical speeds and whirling of shafts.

8. Machine Design

Designs of:—Joints—Threaded fasteners and Powers Screws—Keys, Kotters, Couplings—Welded Joints. Transmission system:—Belt and chain drives—wire ropes—shafts.

Gears-sliding and Rolling bearings.

9. Strength of Materials

Stress and strain in two dimensions; Mohr's circles; relations between Elastic Constants.

Beams:—Bending moments, shearing forces and deflection.

Shafts:—Combined bending, direct and torsional stresses.

Thick Walled cylinders and spheres under Pressure, Springs, Struts and columns. Theories of failure.

10. Engineering Materials

Alloys and Alloying Materials, heat trentment; composition; properties and uses. Plastics and other newer engineering materials.

11. Production Engineering

Metal Machining:—Cutting Tools; Tool Materials, Wear and Machinability, measurement of cutting forces.

Process: —Machining—Grinding, Boring, Gear Manufacturing, Metal forming, Metal casting and Joining, Basic, Special Purpose, Programme and numerically-Controlled machine Tools, Jigs and fixtures (locating elements).

12. Industrial Engineering

Work study and work measurement. Wage incentive. Design of Production System and Product Cost. Principles of Plant lay out. Production Planning and Control. Material handling. Operations Research. Linear Programming Queuing Theory. Value Engineering. Network Analysis. CPM and PERT. Use of Computers.

ELECTRICAL ENGINEERING

(For both objective and conventional type papers)

Paper I

1. Electrical Circuits

Network theorems, Response of network to step, ramp, impulse and sinusoidal inputs. Frequency domain analysis. Two port networks elements of network synthesis. Signal-flow graphs.

2. EM Theory

Electrostatics: Magnetostatics using vector methods. Fields in dielectrics in conductors and in magnetic materials. Time varying fields, Maxwell's equations. Planewave propagation in conducting & Dielectric media, properties of Transmission lines.

3. Material Science: (Electrical Materials)

Band Theory. Behaviour of dielectrics in static and alternating fields. Plezoelectricity. Conductivity of Metals. Super conductivity, Magnetic Properties of materials. Ferro and ferri-magnetism. Conduction in Semiconductors, Hall effect.

4. Electrical Measurements

Principles of Measurement. Bridge measurement of Circuit parameters. Measuring Instruments. VTVM and CRO. Q-Meter, Spectrum analyser. Transeducers and measurement of non-electrical quantities. Digital measurements, telemetering, data recording and display.

Paper U

5. Elements of Computation

Digital system, algorithms, flow-charting.

Storage: Type statements, array storage Arithmatic expression, logical expressions. Assignments statements. Programme structure. Scientific and Engineering applications.

6. Power Apparatus & Systems

Electromechanics: Principles of electro-mechanical energy conversion. Analysis of D.C., synchronous and Induction Machines. Fractional horse-power motors. Machines in Control Systems. Transformers. Magnetic Circuits and Selection of motors for drives.

Power System: Power generation: Thermal. Hydro and Nuclear. Power Transmission, Corona, Bundle conductors, Power System Protection. Economic operation. Load frequency-control, stability analysis.

7. Control Systems

Open-loop and closed loop systems, Response analysis, Root-locus technique, stability, compensation and design techniques. State-variable approach.

8. Electronics & Communications

Electronics: Solid state devices and circuits. Small signal amplifier design, Feedback amplifiers, Oscillators and operational amplifiers, FET circuits and linear ICs. Switching circuits Boolean Algebra. Logic circuits, Combinational and sequential digital circuits.

Communications: Signal analysis, Transmission of signals. Modulation & Detection Various types of communication systems. Performance of communication systems.

ELECTRONICS AND TELECOMMUNICATION ENGINEERING

(For both objective and conventional type papers)

Paper I

1. Materials, Components and Devices

Structure and properties of electrical engineering materials. Passive components—types and properties Active components—types and properties.

Solid State Devices—Physics, Characteristics and models.

2. Net-work Theory.

Net-work Theorems Steady State and transient response of electric circuits. Net work analysis. Elementary network synthesis.

3. Electromagnetic Theory

Field theory. Transmission line theory. Antenna Theory. Propagation of electromagnetic waves in bounded and unbounded media.

4. Measurements and Instrumentation

Measurement of basic electrical quantities. Measuring Instruments and their principles of working. Transducers.

Measurement of non-electrical quantities.

Paper II

1. Linear and Non-linear Analog Circuits

Basic Linear electronic circuits Pulse shaping circuits. Wave form Generators. Stabilizers.

2. Digital Circuits

Logic circuits and Gates. Computing Circuits. Combinational and sequential circuits.

3. Control Systems

Feedback theory. Control system components. Response of Control Systems. Design of practical system.

4. Communication Systems

Basic Information Theory. Modulation and Detection processes. Various types of communication systems. Radio and Line communications. Television and Radar, Navigational Aids. Satellite communication-principles.

5. Microwave Engineering

Microwave Sources. Microwave Components and networks. Measurement at microwave frequencies. Microwave Communication Systems.

APPENDIX II REGULATIONS RELATING TO THE PHYSICAL EXAMINATION OF CANDIDATES

[These regulations are published for the convenience of candidates and in order to enable them to ascertain the probability of their coming up to the required physical standard. The regulations are also intended to provide guide-lines to the medical examiners and a candidate who does not satisfy the minimum requirements prescribed in the regulations, cannot be declared fit by the medical examiners. However, while holding that a candidate is not fit according to the norms laid down in these regulations, it would be permissible for a Medical Board to recommend to the Government of India for reasons specifically recorded in writing that he may be admitted to service without disadvantage to Government.

- 2. It should, however, be clearly understood that the Government of India reserve to themselves absolute discretion to reject or accept any candidate after considering the report of the Medical Board.]
- 1. To be passed as fit for appointment a candidate must be in good mental and bodily health and free from any physical defect likely to interfere with the efficient performance of the duties of his appointment.

- 2. (a) In the matter of the correlation of age, height and chest girth of candidates of Indian (including Anglo-Indian) race, it is left to Medical Board to use whatever correlation figures are considered most suitable as a guide in the examination of the candidates. If there be any disproportion with regard to height, weight and chest girth, the candidates should be hospitalised for investigation and X-ray of the chest taken before the candidate is declared fit or not by the Board.
- (b) However, for certain Services the minimum standards for height and chest girth, without which candidates cannot be accepted, are as follows:—

Name of Services	Height	Chest girth fully expanded	Expan-
Railway Engineering Services (Civil, Electrical, Mechanics and Signal) and Central Engineering Service Group A and Central Electrica Engineering Service Group A in the C.P.W.D.	d al p d		
(a) For Male candidates	152 cm	. 84 cm.	5 cm.
(b) For Female candidates	150 cm	. 79 cm.	5 cm.

The minimum height prescribed is relaxable in case of candidate belonging to Scheduled Tribes and to races such as Gorkhas, Garhwalis, Assamese, Nagaland Tribals, etc., whose average height is distinctly lower.

- (c) For the Military Engineer Services, Group A the Indian Ordnance Factories Service Group A and Workshop Officer, Group 'A' and Group 'B' a minimum expansion of 5 centimetres will be required in the matter of measurement of the chest.
 - 3. The candidates height will be measured as follows:-
 - He will remove his shoes and be placed against the standard with his feet together and the weight thrown on the heels and not on the toes or other sides of the feet. He will stand erect without rigidity and with the heels, caves, buttocks and shoulders touching the standard, the chin will be depressed to bring the vertex of the head level under the horizontal bar and the height will be recorded in centimetres and parts of a centimetre to halves.
 - 4. The candidate's chest will be measured as follows:-
 - He will be made to stand erect with his feet together and to raise his arms over his head. The tape will be so adjusted round the chest that its upper edge touches the inferior angles of the shoulder blades behind and lies in the same horizontal plane when the tape is taken round the chest. The arms will then be lowered to hang loosely by the side and care will be taken that the shoulders are not thrown upwards or backwards so as to displace the tape.

The candidate will then be directed to take a deep inspiration several times and the maximum expansion of the chest will be carefully noted and the minimum and maximum will then be recorded in centimetres, 84—89, 86—93.5 etc. In recording the measurements, fractions of less than half a centimetre should not be noted.

N.B.—The height and chest of the candidate should be measured twice before coming to a final decision.

- 5. The candidate will also be weighed and his weight recorded in kilograms—fraction of half a kilogram should not be noted.
- 6. The candidates eye-sight will be tested in accordance with the following rules. The result of each test will be recorded:—
 - (i) General.—The candidates eyes will be submitted to a general examination directed to the detection of any disease or abnormality. The candidate will be rejected if he suffers from any morbid conditions of eyes, eyelids or contiguous structure of such a sort as to render or are likely at future date to render him unfit for service.
 - (ii) Visual Acuity.—The examination for determining the acuteness of vision includes two tests one for distant, the other for near vision. Each eye will be examined separately.

There shall be no limit for minimum naked eye vision but the naked eye vision of the candidates shall however, be recorded by the Medical Board or other medical authority in every case as it will furnish the basic information in regard to the condition of the eye.

The standards for distant and near vision with or without glasses shall be as follows:—

	Dista	nt Visi	lon	Near Vision		
Sorvices	Better eye (Correc	Wo eye ted vis)	Better eye (Correc	Worse eye ated vision	
1	2		3	4	5	
A. Technical	····					
 Railway Engine Services, (Civil trical Mechand Signal) 	Elec-					
and Mechanical neering Se	A, etrical					
Water Engineerin		/6 or	6/12	JΙ	ЛІ	

1	2	3	4	5
Service Group A, Central Power Engineering Service Group A, Central Engineering Service- (Roads) Group A and Indian Telecommunication Service Group A, Assistant Executive Engineer [Civil & Electrical Group A, (P & T) Civil Engineering Wing] Assistant Engineer [Civil & Electrical Group B (P & T) Civil Engineering Wing]; Post of Engineer, Group A, in W.P. & C. Wing Monitoring Organisation Ministry of Communications/ Deputy Engineer-In- Charge, Group A in OCS, Assistant Station Engineer, Group A, in AIR, Technical Officer, Group A, in Civil Aviation Department; Communication Officer Group A, in Civil Aviation Department; Communication Civil Aviation Department; Communication Civil Aviation Department; Communication Group A, in Civil Aviation Deptt. Indian Naval Armament Service, Indian Ordnance Factories Service, Group A, Border Roads Engineering Service Group 'A' Assistant Engineer, Group B in AIR, Assistant Engineer, Group B in AIR, Assistant Engineer, Group B in OCS and Technical Assistant Occopy Department Officer (Engineer- ing) in the Directo- rate General of	2 6/9	3 6/9	4	5
ment. 3. Military Engineer Services, Group A, and post of Assistant Manager (Factories) Group A, P & T Telecommunication Factories Organisation Workshop officer,	6/6 6/9	6/18 6/9	JI	JП
Group 'A' and Group 'B'. B. Non-Technical 4. Indian Railway Stores Service, Assisant Drilling Engineer Group A and Mechanical Engineer (Jr.) Group A in the Geological Survey of India. Indian Supply Service, Group A in DGS&D.	6/2	6/12	JI	JΠ

Note: (1)

(a) In respect of the Technical Services mentioned at A above, the total amount of Myopia (including the cylinder) shall not exceed—4.00 D. Total amount of Hypermetropia (including the cylinder) shall not exceed + 4.00 D.

Provided that in case a candidate in respect of the Services classified as "Technical" (other than the Services under the Ministry of Railways is found unfit on grounds of high myopia, the matter shall be referred to a special board of three Opthalmologists to declare whether this myopia is pathological or not. In case it is not pathological, the candidate shall be declared fit, provided he fulfils the visual requirements other wise.

(b) In every case of myopia fundus examination should be carried out and the results recorded. In the event of any pathological condition being present which is likely to be progressive and affect the efficiency of the candidate, he shall be declared unfit.

Note: (2)

The testing of colour vision shall be essential in respect of the Technical Services mentioned at A above except the Indian Telecommunication Service, Group A and Post of Assistant Development Officer (Engineering) in the Directorate General of Technical Development.

Colour perception should be graded into a higher and lower grade depending upon the size of aperture in the lantern as described in the table below:—

Grado	Higher grade of colour percep- tion	Lower grade of colour percep- tion
Distance between the lamp and the candidate	16'	16'
2. Size of aperture	1 ·3 mm	13 mm
73. Times of exposure	5 seconds	5 seconds

For the Railway Engineering Services (Civil, Electrical, Signal and Mechanical) and other Services connected with the safety of the public, higher grade of colour vision is essential but for others lower grade of colour vision should be considered sufficient.

The categories of Services/posts which require higher or lower grade colour perception are as indicated below:—

Technical Services or posts regulring higher grade colour perception

- (i) Rallway Engineering Services.
- (il) Military Engineering Services.
- (iii) Central Engineering Service (Roads).
- (iv) Central Power Engineering Service.
- (v) Communication Officer Group 'A', Civil Aviation Department.
- (vi) Technical Officer Group 'A', Civil Aviation Department.
- (vii) Assistant Manager (Factories) Group 'A' (P&T Telecom. Factories Organisation).
 7-471GI/80

- (viii) Border Roads Engineering Service Group 'A'.
- (ix) Workshop Officer, Group 'A' and Group 'B'.

Technical Services or posts requiring lower grade colour perception

- (i) Central Engineering Service.
- (ii) Central Electrical and Mechanical Engineering Service.
- (iii) Indian Naval Armament Service.
- (iv) Indian Ordnance Factory Service.
- (v) Central Water Engineering Service.
- (vi) Assistant Executive Engineer, (Civil & Electrical), Group A (P&T, Civil Engineering Wing).
- (vii) Assistant Station Engineer, Group 'A', AIR.
- (viii) Engineer Group 'A' in Wireless, Planning and Coordination Wing/Monitoring Organisation.
- (ix) Dy. Engineer-in-charge Group 'A', Overseas Communication Service.
- (x) Assistant Engineer (Civil, Electrical, Telecom. & Electronics), Group 'B', A.J.R.
- (xi) Assistant Engineer (Civil & Electrical) Group 'B' (P.&T. Civil Engineering Wing).
- (xii) Assistant Engineer, Group 'B', Overseas Communication Service.
- (xlii) Technical Assistants. Group B' (non-gazetted), Overseas Communications Service.

Satisfactory colour vision constitutes recognition of signal red, green and white colours with ease and without hesitation. Both the Ishihara's plates and Edridges Green's lanterns shall be used for testing colour vision.

Note (3) Field of vision.—The field of vision shall be tested in respect of all Services by the confrontation method. Where such test gives unsatisfactory or doubtful results the field of vision should be determined on the perimeter.

Note (4) Night Blindness.—Night blindness need not be tested as a routine, but only in special cases. No standard test for the testing of night blindness or dark adaptation prescribed. The Medical Board should be given the discretion to improvise such rough tests e.g. recording of visual aculty with reduced illumination or by making the candidate recognise various objects in a darkened room after he has been there for 20 to 30 minutes. Candidates' own statements should not always be relied upon, but they should be given due consideration.

Note (5) For Central Engineering Services the Candidates may be required to pass the colour vision test and undergo tests for night blindness when considered necessary by the Medical Board.

Note (6) Ocular conditions, other than visual acuity.

(a) Any organic disease or a progressive refractive error which is likely to result in lowering the visual acuity should be considered as a disqualification.

- (b) Squint.—For Technical Services mentioned at A above where the presence of binocular vision is essential, squint, even if the visual acuity is of the prescribed standard should be considered as a disqualification. For other Services the presence of squint should not be considered as a disqualification, if the visual acuity is of the prescribed standard.
- (c) If a person has one eye or if he has one eye which has normal vision and the other eye is ambylyopic or has sub-normal vision, the usual effect be that the person lacks steroscopic vision for perception of depth. Such vision is not necessary for many civil posts. The medical board may recommend as fit, such persons provided the normal eye
 - 6/6 distant vision and J1 near vision with or without glasses provided the error in any meridian is not more than 4 dioptres for distant vision.
 - (ii) has full field of vision.
 - (iii) normal colour vision wherever required.

Provided the board is satisfied that the candidate can perform all the functions for the particular job in question.

The above relaxed standard of visual acuity will NOT apply to candidates for posts/Services classified as "TECHNICAL".

Note (7) Contact Lenses.—During the medical examination of a candidate, the use of contact lenses, is not to be allowed.

Note (8) It is necessary that when conducting eye test, the illumination of the type letters for distant vision should have an illumination of 15 footcandles.

NOTE (9) It shall be open to Government to relax any one of the conditions in favour of any candidate for special reasons.

7. Blood pressure.

The Board will use its discretion regarding Blood Pressure. A rough method of calculating normal maximum systolic pressure is as follows:—

- (i) With young subjects 15—25 years of age the average is about 100 plus the age.
- (ii) With subjects over 25 years of age general rule 110 plus half the age seems quite satisfactory.

N.B.—As a general rule any systolic pressure over 140 mm, and diastolic over 90 mm, should be regarded as suspicious and the candidate should be hospitalised by the Board before giving their final opinion regarding the candidate's fitness or otherwise. The hospitalisation report should indicate whether the rise in blood pressure is of a transient nature due to excitement etc. or whether it is due to any organic disease. In all such cases X-Ray and electro-cardiographic examinations of heart and blood urea clearance test should also be done as a routine. The final decision as to the fitness or otherwise of a candidate will, however, rest with the Medical Board only.

Method of taking Blood Pressure

The mercury manometer type of instrument should be used as a rule. The measurement should not be taken within fifteen minutes of any exercises or excitement. Provided the patient and particularly his arm is relaxed, he may be either lying or sitting. The arm is supported comfortably at the patient's side in a more or less horizontal position. The arm should be free from clothes to the shoulder. The cuff completely deflated, should be applied with the middle of the rubber over the inner side of the arm, and its lower edge an inch or two above the bend of the elbow. The following turns of cloth bandage should spread evenly over the bag to avoid bulging during inflation.

The brachial artery is located by palpitation at the bend of the elbow and the stethoscope is then applied lightly and centrally over it below, but not in contact with the cuff. cuff is inflated to about 200 m.m. Hg. and then slowly deflat-The level at which the column stands when soft successive sounds are heard represents the Systolic Pressure more air is allowed to escape the sounds will be heard to increase in intensity. The level at which the well-heard clear sounds change to soft muffled fading sounds represents diastolic pressure. The measurements should be taken in a fairly brief period of time as prolonged pressure of the cuff is irritating to the patient and will vitiate the readings. Rechecking. If necessary, should be done only a few minutes after complete deflation of the cuff (Sometimes as the cuff is deflated sounds are heard at a certain level they may disappear as pressure falls and reappear at a still lower level, This 'Silent Gap' may cause error in reading).

8. The urine (passed in the presence of the examiner) should be examined and the results recorded. Where a Medical Board finds sugar present in a candidate's urine by the usual chemical tests the Board will proceed with the examination with all its other aspects and will also specially note any signs or symptoms suggestive of diabetes. If, except for the glycosuria the Board finds the candidate conforms to the standard of medical fitness required they may pass the candidate "fit subject to the Glycosurla being non-diabetic" and the Board will refer the case to a specified specialist in Medicine who has hospital and laboratory facilities at his disposal. The Medical specialist will carry out whatever examinations, clinical and laboratory, he considers necessary including a standard blood sugar tolerance test and will submit his opinion to the Medical Board upon which the Medical Board will base its final opinion "fit" or "unfit". The candidate will not be required to appear in person before the Board on the second occasion To exclude the effects of medication it may be necessary to retain a candidate for several days in hospital under strict supervision.

- A woman candidate who as a result of tests is found to be pregnant of 12 weeks standing or over should be declared temporarily unfit until the confinement is over. should be re-examined for a fitness certificate six weeks after the date of confinement subject to the production of a medical certificate of fitness from a registered medical practitioner.
 - 10. The following additional points should be observed:—
- (a) that the candidate's hearing in each ear is good and that there is no sign of disease of the ear. In case, it is defective the candidate should be got examined by the ear specialist: Provided that if the defect in hearing is remediable by operation or by use of a hearing aid a candidate cannot be declared unfit on that account provided he/she has not progressive disease in the ear. This provision is not applicable in the case of Railway Services, other than Indian Pollway Stores Services the Military Engineer Services Railway Stores Service, the Military Engineer Services, the Indian Telecommunication Service Group A, Central Engineering Service Group A Central Electrical Engineering Service Group A and the Border Roads Engineering Service Group 'A'. The following are the guidelines for the medical examining authority in this regard :-
 - (1) Marked or total deafness Fit for non-technical jobs if in one ear, other car being

the deafness is upto 30 decible in higher frequency.

(2) Perceptive deafness in both Fit in respect of both techniears in which some improvement is possible by a hearing aid.

cal and non-technical jobs if the deafness is upto 30 Decible in speech frequencies of 1000 to 4000.

- of tympanic (3) Perforation of membrane or marginal Type.
- other (i) One ear normal ear perforation of tym-panic membrane present temporarily unfit.

Under improved conditions of Ear Surgery a candidate with marginal or other perforation in both cars should be chance given declaring him temporarily unfit and then he may be considered under 4(ii) below.

- (ii) Marginal or attic perforation in both ears-un-
- (iii) Central perforation both ears—Temporarily un-
- (4) Ears with mastoid cavity subnormal hearing on one side/on both sides.
- (i) Either ear normal hearing other ear Mastoid cavity—Fit for both technical and non-technical jobs.
- (ii) Mastoid cavity of both sides, Unfit for tech-nical jobs. Fit for nontechnical jobs if hear-ing improves to 30 Decibles in either ear with or without hearing aid.

- Temporarily Unfit for both (5) Persistently discharging ear-operated/unoperated. technical and non-technical jobs.
- Inflammatory/ (6) Chronic allergic conditions of nose with or without bony deformities of nasal septum.
- (i) A decision will be taken as per circumstances individual cases.
- (ii) If devlated nasal septum is present with symptom temporarily unfit.
- (7) Chronic inflammatory conditions of tonsils and/ or Larynx.
- (i) Chronic inflammatory conditions of tonsils and/ or Larynx—Fit.
- (ii) Hoarseness of voice of severe degree if present then—Temporarily Unfit.
- (8) Benign or locally malig- (i) Benign tumours-Temnant tumours of the E.N.T. porarily unfit.
 - (ii) Malignant Tumours--Unfit.
- (9) Otosclerosis

If the hearing is within 30 Decibles after operation of with the help of hearing aid-Fit.

- (10) Congenital defects of ear, nose or throat:
- (i) If not interfering with function Fit.
 - (ii) Stuttering of severe degree—unfit.
- (11) Nasal Poly

Temporarily Unfit.

- (b) that his/her speech is without impediment;
- (c) that his/her teeth are in good order and he/she is provided with dentures where necessary for effective masti-cation (well filled teeth) will be considered as sound;
- (d) that the chest is well formed and his chest expansion sufficient; and that his heart and lungs are sound;
 - (e) that there is no evidence of any abdominal disease;
 - (f) that he is not ruptured;
- (g) that he does not suffer from hydrocele, varicose, veins or piles;

- (h) that his limbs, hands and feet are well formed and developed and that there is free and perfect motion of all his joints;
- (i) that he does not suffer from any inveterate skin disease;
 - (j) that there is no congenital malformation or defect;
- (k) that he does not bear traces of acute or chronic disease pointing to an impaired constitution;
 - (1) that he bears marks of efficient vaccination.
 - (m) that he is free from communicable disease.
- 11. Radiographic examination of the chest should be done as a routine in all cases for detecting any abnormality of the heart and lungs which may not be apparent by ordinary physical examination.

In case of doubt regarding health of a candidate the Chairman of the Medical Board may consult a suitable Hospital Specialist to decide the issue of fitness or unfitness of the candidate for Government Service e.g. if a candidate is suspected to be suffering from any mental defect or abberation, the Chairman of the Board may consult a Hospital Psychiatrist Psychologist etc.

When any defect is found it must be noted in the Certificate and the medical examiner should state his opinion whether or not, it is likely to interfere with the efficient performance of the duties which will be required of the candidate.

12. The Candidates who desire to file an appeal against the decision of the Medical Board are required to deposit an appeal fee of Rs. 50 in such a manner as may be prescribed by the Government of India, Ministry of Railways in this behalf. This fee will be refundable only to those candidates who are declared fit by the Appellate Medical Board whereas in the case of others it will be forfeited. The candidates may, if they like enclose medical certificate in support of their claim of being fit. The appeals should be submitted within 21 days of the date of communication in which the decision of the first Medical Board is conveyed to the candidate; otherwise requests for medical examination by an appellate Medical Board will be arranged only at candidate's own cost. No travelling allowance or daily allowance will be admissible for the journeys performed in connection with the medical examination of the Appellate Medical Board will be taken by the Ministry of Railways on receipt of appeals accompanied by the prescribed fees within the stipulated time.

Medical Board's Report

The following intimation is made for the guidance of the Medical Examiner:—

- 1. The standard of physical fitness to be adopted should make due allowance for the age and length of service it any of the candidate concerned.
 - No person will be deemed qualified for admission to the Public Service who shall not satisfy Government or the appointing authority, as the case may be, that he has no disease constitutional affection or bodily infirmity untitting him or likely to unfit him for that service.
 - It should be understood that the question of fitness involves the future as well as the present and that one of the main objects of medical examination is to secure continuous effective service and in the case of caudidates for permanent appointment to prevent early pension or payments, in case of premature death. It is at the same time to be noted that the question is one of the likelihood of continuous effective service, and that rejection of a candidate need not be advised on account of the presence of a defect which in only a small proportion of cases is found to interfere with continuous effective service.
 - A lady doctor will be co-opted as a member of the Medical Board whenever a woman candidate is to be examined.
 - The report of the Medical Board should be treated as confidential.
 - In cases where a candidate is declared unfit for appointment in the Government service the grounds for rejection may be communicated to the candidate in broad terms without giving minute details regarding the defects pointed out by the Medical Board.
 - In cases where a Medical Board considers that a minor disability disqualifying a candidate for Government service can be cured by treatment (medical or surgical) a statement to that effect should be recorded by the Medical Board. There is no objection to a candidate being informed of the Board's opinion to this effect by the appointing authority and when a cure has been effected it will be open to the authority concerned to ask for another Medical Board.
 - In the case of candidates who are to be declared "Temporarily Unfit" the period specified for re-examination should not ordinarily exceed six months at the maximum. On re-examination after the specified period these candidates should not be declared temporarily unfit for a further period but a final decision in regard to their fitness for appointment or otherwise should be given.

(a) Candidates' statement and declaration

The candidate must make the Statement required below prior to his Medical Examination and must sign the Declaration appended thereto. His attention is specially directed to the warning contained in the Note below:—

	1.	S	tat	¢	уc	ur	n	ime	in	full	(bloc	k letters)
		•••	٠.		٠.		• •				• • •	
٠.	٠.	٠.	٠.	٠.			٠.				• • •	
	٠.		٠.					• • •				
	2.	. S	ta	te	у(ur	ag	e a	nd	birtl	n place	
					٠.							

2. (a) Do you belong to races such as Gorkhas, Garh walis, Assamese, Nagaland Tribals etc. whose average heigh is distinctly lower? Answer 'Yes' or 'No', and if the answer is, 'Yes', state the name of the race.

other fever, end	you ever had an argement or sur a, heart disease,	puration of	glands, spitting	8. If answer to the above is yes, please state what Service(s)/post(s) you were examined for?9. Who was the examining authority?							
racomensus app	ondienis,			10. When and where was the Medical Board held?							
	er disease or ac lical or surgical		ng confinement	10. When and white was the libertal board had.							

	you last vaccina			11. Result of the Medical Board's examination. If communicated to you or if known							
5. Have you to over-work or	suffered from a	my form of a	nervousness due								
		•		Candidate's Signature							
•••••				Signature of Chairman of the Board							
6. Furnish t	the following		oncerning your	NOTE.—The candidate will be held responsible for the accuracy of the above statement. By wilfully suppressing any information he will incur the risk of losing the appointment and, if appointed of forfeiting all claims to Superannuation Allowance or gratuity.							
family:—				(b) Report of the Medical Board on (name of candidate) Physical examination.							
Father's age living and state of health	Father's age at death and cause of death	No. of bro- thers living, their ages and state of health	No. of bro- thers dead, their ages at and cause of death	1. General development							
(1)	(2)	(3	(4)	rature							
				(1) (After full inspiration)							
				(2) (After ful expiration)							
				2. Skin. Any obvious disease							
				3. Eyes (1) Any disease							
				(2) Night Blindness							
_				(3) Defect in colour vision							
				(4) Field of vision							
				(5) Visual acuity							
Mother's age	Mother's age	No. of sta-	No. of sis-	(6) Fundus Examination							
if living and state of health	at death and cause of death		tetrs dead, their ages at	(b) Fullillis Examination							
		and state of health	and cause of death	Strength of glasses Acquity of Naked With							
(5)	(6)	(7	(8)	vision eye glasses Sph. Cyl. Axis.							
				Distant Vision R.E. L.E.							
				Near Vision R.E. L.B.							
	 	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		Hypermatropia R.E.							
				(Manifest) L.E.							
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			4. Ears: Inspection Hearing Right Ear Left Ear							
				5. GlandsThyrold							
7. Have vou	been examined	by a Medica	al Board before?	6. Condition of teeth							
		.,		 Respiratory System: Does physical examination reveal anything abnormal in the respiratory organs. 							
***********				***************************************							

If yes, explain fully	Is the candidate fit for Field Service?
8. Circulatory system:	Note.—The Board should record their findings under one of the following three categories;
(a) Heart: Any organic lesions Rate Standing	(i) Fit
After hopping 25 times	(ii) Unfit on account of
Two minutes after hopping	(iii) Temporarily unfit on account of
(b) Blood Pressure : Systolic	President
	Member
9. Abdomen: GirthTenderness	Place
Hernia	Date
	Date
(a) Palpable Liver Spleen	
***************************************	APPENDIX III
Kidneys	
Tumours	BRIEF PARTICULARS RELATING TO THE SERVICES/ POSTS TO WHICH RECRUITMENT IS BEING MADE ON THE RESULTS OF THIS EXAMINATION
(b) Haemorrholds Fistula	1. Indian Rallway Service of Engineers, Indian Railway Service of Electrical Engineers, Indian Rallway Service of Signat Engineers, Indian Rallway Service of Mechanical En- gineers and Indian Railway Stores Service.
10. Nervous System: Indication of nervous or mental disabilities	gineers and minian Rahway Goles Gervice.
11. Loco-Motor System: Any abnormality	(a) Probation:—Candidates recruited to these Services will be on probation for a period of three years during which they will undergo training for two years and put in minimum of one year's probation in a working post. If the period of training has to be extended in any case, due to the training having not been completed satisfactorily, the total period
12. Genito Urinary System: Any evidence of Hydrocele, Varicocele etc., Urine analysis:	of probation will be correspondingly extended. Even if the work during the period of probation in the working post is found not to be satisfactory, the total period of probation will be extended as considered necessary by the Government.
(a) Physical Apperance	will be extended as considered necessary by the dovernment.
(b) Sp. Gr	(b) Training:—All the probationers will be required to
(c) Albumen	undergo training for a period of two years in accordance with the prescribed training syllabus for the particular
(d) Sugar	Service/post at such places and in such manner and pass such
(c) Casts	examinations during this period as the Government may determine from time to time.
(f) Cells	
13. Report of X-Ray Examination of Chest	(c) Termination of appointment:—(i) The appointment of probationers can be terminated by three months' notice in writing on either side during the period of probation. Such notice is not, however, required in cases of dismissal or removal as a disciplinary measure after compliance with the
14. Is there anything in the health of the candidate likely to render him unfit for the efficient discharge of his duties in the Service for which he is a candidate.	provisions of clause (2) of Article 311 of the Constitution and compulsory retirement due to mental or physical incapacity. The Government, however, reserve the right to terminate the services forthwith.
Note.—In the case of a female candidate, if it is found that she is pregnant of 12 weeks standing or over, she should be declared temporarily unfit, vide Regulation 9.	(ii) If in the opinion of the Government, the work or conduct of a probationer is unsatisfactory or shows that he is unlikely to become efficient, Government may discharge him forthwith.
15. For which Services has the candidate been examined and found in all respects qualified for the efficient and continuous discharge of his duties and for which of them is he considered unfit?	(hi) Failure to pass the departmental examinations may result in termination of services. Failure to pass the examination in Hindi of an approved standard within the period of probation shall involve liability to termination of services.

- (d) Confirmation:—On the satisfactory completion of the period of probation and on passing all the prescribed departmental and Hindi examinations, the probationers will be confirmed in the Junior Scale of the Service if they are considered fit for appointment in all respects.
 - (e) Scales of pay:
 - (i) Junior Scale:-Rs. 700-40-900-EB-40-1100-50-1300
 - (ii) Senior Scale:—Rs. 1100-(5th year or under)-50-1600.
 - (iii) Junior Administrative Grade:—Rs. 1500-60-1800-100-2000.
 - (iv) Senior Administrative Grade-Level II:—Rs. 2250-125/2-2500.
 - (v) Senior Administrative Grade-Level I:—Rs. 2500-125/2-2750.

In addition, there are super-time scale posts carrying pay between Rs. 2500 and Rs. 3500 to which the officers of the above Services are eligible.

A probationer will start on the minimum of Junior Scale and will be permitted to count the period spent on probation towards leave, pension and increments in time scale.

Dearness and other allowances will be admissible in accordance with the orders issued by the Government of India from time to time.

Failure to pass the departmental and other examinations during the period of probation may result in stoppage or postponment of increments.

- (f) Refund of the cost of trainin:—If for any reasons, which, in the opinion of the Government, are not beyond the control of the probationer, a probationer wishes to withdraw from training or probation, he shall be liable to refund the whole cost of his training and any other moneys paid to him during the period of his probation. The probationers permitted to apply for examination for appointment to Indian Administrative Service, Indian Foreign Service etc. will not, however, he required to refund the cost of the training.
- (g) I eave:—Officers of the Service will be eligible for leave in accordance with the Leave Rules in force from time to time.
- (h) Medical attendance:—Officers will be eligible for medical attendance and treatment in accordance with the Rules in force from time to time
- (i) Passes and Privilege Ticket Orders:—Officers will be eligible for free Railway Passes and Privilege Ticket Orders in accordance with the Rules in force from time to time.
- (i) Provident Fund and Pension:—Candidates recruited to the Service will be governed by the Railway Pension Rules and shall subscribe to the State Railway Provident Fund (Non-contributory) under the rules of that Fund as in force from time to time

- (k) Candidates recruited to the Services/posts are liable to serve in any Railway or Project in or out of India.
- (1) Liability to serve in Defence Services:—The probationers appointed shall, if so required, be liable to serve in any Defence Service or post connected with the Defence of India for a period of not less than four years including the period spent on training if any:—

Provided that such person:-

- (a) shall not be required to serve as aforesaid after the expiry of ten years from the date of appointment.
- (b) shall not ordinarily be required to serve as aforesaid after attaining the age of forty years.
- 2. CENTRAL ENGINEERING SERVICE, GROUP A AND CENTRAL ELECTRICAL & MECHANICAL ENGINEERING SERVICE, GROUP A.
- (a) The selected candidates will be appointed on probation for two years. They would be required to pass the prescribed departmental examination during the period of probation. On satisfactory completion of their probation they would be considered for confirmation or continuance in their appointment if permanent posts are available. Government may extend the period of probation of two years.

If on the expiration of the period of probation or of any extension thereof, Government are of opinion that the officer is not fit for permanent employment/retention or if at any time during such period of probation or extension, they are satisfied that the officer will not be fit for permanent appointment/retention on the expiration of such period or extension they may discharge the officer or pass such order as they think fit.

- (b) As things stand at present, all officers appointed to Central Engineering Serivecs Group 'A' are eligible for promotion to the next higher grade viz. Executive Engineer, after completion of five years service in the grade of Assistant Executive Engineer, subject to availability of vacancies, and on condition that they are otherwise found fit for such promotion.
- (c) Any person appointed on the results of this competitive examination shall, if so required be liable to serve in any Defence Service or post connected with the Defence of India, for a period of not less than four years including the period spent on training if any:

Provided that such person-

- (i) shall not be required to serve as aforesaid after the expiry of ten years from the date of appointment.
- (ii) shall not ordinarily be required to serve as aforesaid after attaing the age of forty years.

(d) The following are the rates of pay admissible:—

Junior Scale,-Rs. 700-40-900-EB-40-1.100-50-1,300.

Senior Scale.—Rs. 1,100 (6th year or under)—50—1,600.

Administrative (Selection) Posts:

Superintending Engineers—Rs. 1,500—60—1,800—100—

Chief Engineers (i)—Rs. 2,250—125/2—2,500. (ii)—Rs. 2,500—125/2—2,750.

Engineer-in-Chief.—Rs. 3,000—100—3,500—(for Central Engineering Service Group A.).

Note.--The pay of a Government servant who held a permanent post other than a tenure post in a substantive capacity prior to his appointment as a probationer will be regulated subject to the provisions of F.R. 22-B(I).

(e) Nature of duties and responsibilities attached to the posts in Central Engineering Service (Group A) and Central Electrical & Mechanical Engineering Service (Group A).

(i) Central Engineering Service Group A

Candidates recruited to this Service through Engineering Services Examination are employed in the Central Public Works Department on Planning, Designing, Construction and Maintenance of various civil works (of Central Government) comprising residential buildings, office buildings, institutional and research centres industrial buildings, hospitals land development schemes, aerodromes, highways and bridges etc. The candidates start their service in the Department as Assistant Executive Engineers and in the course of their service are promoted to various senior ranks in the Department.

(ii) Central Electrical & Mechanical Engineering Service Group A

Candidates recruited to this Service through Engineering Service Examination are employed in the Central Public Works Department on Planning. Designing. Construction and Maintenance of electrical components of various civil works (of Central Government) comprising of electrical installations electric substations and power houses, air conditioning and refrigeration, runway lighting of aerodromes, operation of mechanical workshops, procurement and unkeep of construction machinery etc. The candidates start their service in the Department as Assistant Executive Engineers (Electrical) and in the course of their service are promoted to various senior ranks in the Department.

3. MILITARY ENGINEER SERVICES GROUP A:--

(a) The selected candidates will be appointed on probation for a period of two years. A probationer during his probationary period may be required to pass such departmental

and language tests as Government may prescribe. If in the opinion of Government the work or conduct of an officer on probation is unsatisfactory or shows that he is unlikely to become efficient or if the probationer fails to pass the prescribed tests during the period Government may discharge him. On the conclusion of the period of probation, Govern-ment may confirm the officer in his appointment or if his work or conduct has in the opinion of Government been unsatisfactory, Government may either discharge him or extend the period of probation for such further periods as Government may consider fit.

Probationers will be required to pass the MES Procedure Supdts. (B/R & E/M) Grade I Examination and Hindi Test during their probationary period of two years. The standard for Hindi Test should be "PRAGYA" (equivalent to Matriculation standard).

- (b) (1) The selected candidates shall if so required be liable to serve as commissioned officers in the Armed Forces for a period of not less than 4 years including the period spent on training, if any provided that such a candidate,
 - (ii) shall not be required to serve as aforesaid after. the expiry of ten years from the date of appoint-
 - (ii) shall not ordinarily be required to serve as aforesaid after attaining the age of forty years.
 - (iii) The candidates shall also be subject to Civilian in Defence Service (Field Liability) Rules of 1957 published under S.R.O. No. 92, dated 9th March, 1957. They will be medically examined in accordance with the medical standard laid down therein.
- (c) The following are the rates of pay admissible:

Pay Scale

Asstt. Executive Engineer 700-40-900-EB-40-. Rs.

Asstt. Surveyor of Works

1.100-50-1.300.

Executive Engineer

Rs 1,100 (6th year or

Surveyor of Works

under)-50-1,600.

Superintending Engineer

. Rs. 1,500-60-1800-100-

Superintending Surveyor of Works 2,000.

Deputy Chief Engineer

1,500-60-1,800-100-R5. special

2.000-plus Rs. 200). Pay

Chief Engineer

Rs. 2,250-125-22,500.

Chief Surveyor of Works

Under Consideration.

4. INDIAN ORDNANCE **FACTORIES** SERVICE. GROUP A:-

(a) Selected candidates will be appointed on probation for a period of 3 years. The period of probation may be reduced or extended by the Government on the recommendation of Director General, Ordnance Factories/Chairman. O.F. Board. Probationer will undergo such practical training as shall be provided by the Government and may be required to pass such departmental and language tests as Govt, may prescribe. The language test will be a test in Hindi.

On the conclusion of his period of probation Government will confirm the officer in his appointment. If, However, during or at the end of the period of probation his work or conduct has in the opinion of Government been unsatisfactory Government may either discharge him or extend his period of probation for such period as Government may think fit.

- (b) (i) Selected candidates shall if so required be liable to serve as Commissioned Officers in the Armed Forces for a period of not less than four years including the period spent on training if any; provided that such persons (1) shall not be required to serve as aforesaid after the expiry of ten years from the date of appointment and (ii) shall not ordinarily be required to serve as aforesaid after attaining the age of forty years.
- (ii) The candidates shall also be subject to Civilians in Defence Service (Field Liability) Rules, 1957, published under S.R.O. No. 92, dated 9th March, 1957. They will be medically examined in accordance with the medical standard laid down therein.
 - (c) The following are the rates of pay admissible:—

Rs. 700-40-900-EB-40-1100-50-1300. Junior Time Scale

Senior Time Scale Rs. 1100(6th year or under) 50-1600

Junior Administrative Grade . Rs. 1500-60-1800-100-2000.

Administrative Selection Grade Rs. 2000-125/2-2250.

Senior Administrative Grade Level-

Rs. 2250/125/2-2500.

Sr. Administrative Grade Level-I . Rs. 2500'125/2-2750.

Additional Director General, Ord-nance Factories/Member/OF Board Rs. 3,000 (Fixed).

Director General, Ordnance Factories/

Chairman, OF Board Rs. 3,500 (Fixed).

Note:—The pay of a Government servant who held a permanent post other than a tenure post in a substantive capacity prior to his appointment as a probationer will be regulated subject to the provisions of Ministry of Defence O.M. No. 15(6)/64/D(Appts) 1051/D(Civ-1), dated the 25th November 1965 as amended from time to time.

- (d) Probationers are required to undergo Foundational course at Mussoorie/Nagpur.
- (e) A probationer so recruited shall have to execute a bond before joining the service.
- 5. INDIAN TELE-COMMUNICATION SERVICES. GROUP A :-
- (a) Appointments will be made on probation for a period of two years. If in the opinion of Government, the work or contact of an officer on probation is unsatisfactory, or shows that he is unlikely to become efficient, Government may discharge him forthwith. On the conclusion of his period of probation, Government may confirm the officer in his appointment if permanent vacancles are available or if his work or conduct has in the opinion of the Government been unsatisfactory Government may either discharge him from the service or may extend his period of probation for such further period as the Government may think fit.

Officers will be required to pass any departmental examination or examinations that may be prescribed during the period of probation. They will also be required to pass a test in Hindi before confirmation.

- (b) Officers will also be required to pass professional and
- (c) Any person appointed on the results of this competitive examination shall if so required, be liable to serve in any Defence Service or post connected with the Defence of India, for a period of not less than four years including the period spent on training, if any :-

Provided that such person-

- (i) shall not be required to serve as aforesaid after the expiry of ten years from the date of appointment:
- (ii) shall not ordinarily be required to serve as aforesaid after attaining the age of forty years.
- (d) The following are the rates of pay admissible :-

Junior Scale: Rs. 700-40-900-EB-40-1,100-50-

Senior Scale: Rs. 1,100 (6th year or under)-50-

Junior Administrative Grade—Rs. 1,500---60-1,800--100—2,000.

Senior Administrative Grade—

- (i) Rs. 2,250—125/2—2,500
- (ii) Rs. 2,500—125/2—2,750.

Note.—The pay of a Government Servant who held a permanent post other than a tenure post in a substantive capacity prior to his appointment as a probationer will be regulated subject to the provision of F.R. 22-B(I).

In case the substantive pay is or exceeds Rs. 780 an officer in the Junior Scale of Indian Telecommunication Service Group A will not draw any increment till he passes the departmental examination.

(e) Nature of duties and responsibilities attached to the posts in the Indian Telecommunication Service (Group A).

Assistant Divisional Engineers Telegraphs

Assistant Divisional Engineers Telegraphs will be Incharge of a Telegraphs/Telephone Engineering Sub-Division, Incharge of Carrier VFT, Coaxial. Microwave. Long Distance,

Electrical and Wireless and will work generally under a Divisional Engineer. They may also attend to Project Organisation to carry out installation/construction job of various Telecommunication works.

Divisional Engineer

Divisional Engineers are placed incharge of Telegraphs/Telephones Engineering Division including Long Distance, Coaxial, Microwave maintenance Divisions and Wireless Divisions. They will be fully responsible for the maintenance of the Telegraphs and Telephones equipments in their charge and will also execute work within their Division. When Divisional Engineers are attached to Projects Organisations, they will be required to do construction/installation job in the unit.

Junior Administrative Grade

Responsible for administration of Telecommunication assets in the Telecommunication Circles and Telephone Districts and administration and Planning of Telecommunication installations research and development in telecommunication systems etc. Overall incharge of management and administration of Minor Telephone Districts, Telecommunication Circles etc.

Senior Administrative Grade

Head of Telecommunication Chele/Telephone District/
Project Circle/Telecommunication Maintenance Region responsible for the overall management and administration of his charge. Deputy Director General in the P&T Board-Provides the top level assistance to the P&T Board in Iraming policy and in overall administration. Director Telecommunication Research Centre and Additional Director Telecommunication Research Centre responsible for overall research activities of the Telecommunication Research Centre.

6. CENTRAL WATER ENGINEERING (GROUP A) SERVICE

(i) Persons recruited to the post of Assistant Director/ Assistant Executive Engineer in the Central Water Commission shall be on probation for a period of two years;

Provided that the Government may, where necessary, extend the said period of two years for a further period not exceeding one year.

If on the expiration of the period of probation referred to above or any extension thereof as the case may be, the Government are of the opinion that a bandidate is not fit for permanent appointment or if at any time during such period of probation or extension they are satisfied that he will not be fit for permanent appointment on the expiration of such period of probation or extension, they may discharge or revert him to his substantive post or pass such order as they think fit.

During the period of probation the candidates may be required by the Government to undergo such course of training and instructions and to pass such examinations and tests as it may think fit as a condition to satisfactory completion of probation.

(11) Any person appointed on the results of this competitive examination shall, if so required, be liable to serve in any Defence Service or post connected with the Defence of India for a period of not less than four years including the period spent on training, if any;

Provided that such person-

- (a) shall not be required to serve as aforesaid after the expiry of ten years from the date of appointment:
- (b) shall not ordinarily be required to serve as aforesaid after attaining the age of forty years.
- (ill) The officers appointed to the post of Assistant Director/Assistant Executive Engineer can look forward to promotion to higher grades of Deputy Director/Executive Engineer/Superintending Engineer/Director (ordinary grade)/Director/Superintending Engineer (Selection Grade) and Chief Engineer after fulfilling the prescribed conditions.
- (iv) The scales of pay for Group 'A' Engineering posts in Central Water Commission are as follows:—

(Civil and Mechanical Posts in the Central Water Commission).

(1)	(2)
1. Assistant Director/Assistant Executive Engineer.	Rs. 700-40 900-EB-40- 1100-50-1300,
2. Deputy Director/Executive Engineer	Rs. 1,100 (6th year or under)-50-1600.
3. Superintending Engineer/Director (Ordinary Grade)	Rs. 1500-60-1800-100- 2000.
4. Director Selection Grade Superintending Engineer (Selection Grade).	Rs. 2000-125/2-2250.
5. Chief Engineer	.(i) 2250-125/2-2500 (Level II)
	(ii) 2500-125/2-2750 (Level I)

(v) Nature of duties and responsibilities attached to the posts in the Central Water Engineering (Group A) Service.

Assistant Director (Civil and Mechanical):

Planning, Surveys, investigation and design of projects including preparation of estimates, reports etc. for the conservation and regulation of water resources for the development of irrigation, navigation, power, domestic water supply, flood control and other purposes.

Assistant Executive Engineer (Civil and Mechanical):-

Responsible for the Sub-Division or other units of works allotted to him. He is required to maintain accounts records of cash and stores under his charge as well as work abstracts with certain accompaniments for each work in progress in the Sub-Division. He is responsible for the correct maintenance of measurement books, muster rolls and other records under his charge in accordance with the prescribed rules, etc. etc.

7. CENTRAL POWER ENGINEERING (GROUP A) SERVICE

(1) Description of the Organisation

The Central Electricity Authority was constituted under Section 3(1) of the Electricity (Supply) Act. 1948, and is vested with the responsibility to develop a strong adequate and uniform national Power Policy to co-ordinate the activities of the Planning agencies in relation to the control and utilization of the National Power resources. All the Power Schemes (Generation, Transmission, Distribution and Utilization of Power Sunnly) in the country are scrutinised in the Central Electricity Authority in respect of feasibility, technical analysis, economic viability, etc. to ensure that the schemes would fit into the overall development of the States as well

as the Regions and will conform the overall context of National economy. The organisation occupies pivotal position in the development of national economy, nower providing its main motive force.

(ii) Description of the grade to which the recruitment is made through the Combined Engineering Services Examination held by the Union Public Service Commission.

Sixty per cent of posts in the grade of Assistant Director/ Assistant Executive Engineer in the scale of Rs. 700—1300 are filled by direct recruitment on the results of the Combined Engineering Services Examination held by the Union Public Service Commission annually.

Persons appointed to the posts of Assistant Director/Assistant Executive Engineer of the Central Power Engineering (Group A) shall be on probation for a period of two years provided that the Government may, where necessary, extend the said period of two years for a further period not exceeding one year.

If on the expiration of the period of probation referred to above or any extension thereof, as the case may be, the Government are of the opinion that a candidate is not fit for permanent appointment or if at any time during such period of probation or extension, they are satisfied that he will not be fit for permanent appointment on the expiration of such period of probation or extension, they may discharge or revert him to his substantive post or pass such order as they think fit.

During the period of probation, the candidates may be required by the Government to undergo such courses of training and instruction and to pass such examinations and tests as it may think fit, as a condition to satisfactory completion of probation.

Any person appointed on the results of this competitive examination shall, if so required, be liable to serve in any Defence Service or post connected with the Defence of India for a period of not less than four years including the period spent on training, if any. Provided that such person—

- (b) shall not be required to serve as aforesaid after the expiry of ten years from the date of appointment;
- (b) shall not ordinarily be required to serve as aforesaid after attaining the age of forty years.
- (ni) Promotion to higher grad2s

The officers appointed to the posts of Assistant Director/Assistant Executive Engineers are cligible for promotion to higher grades viz. Deputy Director/Executive Engineers, Director/Superintending Engineer (ordinary grade), Director/Superintending Engineer (Selection grade), Deputy Chief Engineer, Chief Engineer (Level II) and Chief Engineer (Level I), subject to availability of vacancies in the grades concerned, after fulfilling the conditions laid down in the Central Power Engineering (Group A) Service Rules, 1965 as amended from time to time.

(IV) Scale of pay

The scale of pay for the posts of the Central Power Engineering (Group A) Service in the Central Electricity Authority are as follows:—

Electrical, Mechanical and Tele-communication posts in the Central Electricity Authority.

S. Name of Post No.	Scale of Pay
Assistant Director/Assistant Executive Engineer	Rs. 700-40-900-EB-40- 1100-50-1300.
2. Deputy Director/Executive Engineer	Rs. 1100- (sixth year or-under)-50-1600.
3. Director/Superintending Engineer (Ordinary Grade)	Rs. 1500-60-1800-100- 2000.
4. Director/Superintending Engineer (Selection Grade)	Ra. 2000-125/2-2250.
5. Deputy Chief Engineer	Rs. 2000-125/2-2250.
6. Chief Engineer (Level II)	Rs. 2250-125/2-2500.
7. Chief Engineer (Level I)	Rs. 2500-125/2-2750.

Note: For purpose of fixation of pay on promotion from the grade of Assistant Director/Assistant Executive Engineer to that of Deputy Director/Executive Engineer, Concordance Tables adopted on the recommendations of the Third Pay Commission, are applicable to the members of this Service.

(v) Dutles and responsibilities

Nature of duties and responsibilities attached to the posts of Assistant Director/Assistant Executive Engineer are:—

Collection, compilation and co-relation of technical data required for dealing with various types of problems in the fields of power development. He is also required to deal with cases and handle matters in relation thereto including erection, operation, maintenance of Hydro and Thermal Power Projects as well as Transmission and Distribution/Power Systems, studying project reports, providing assistance in preparation of power plans, designs of projects, etc. While working in field Units, he is responsible for the Sub-Division or other works allotted to him.

8. CENTRAL ENGINEERING SERVICE (ROADS) GROUP A:—

(a) The selected candidates will be appointed as Assistant Executive Engineer on probation for two years. On the completion of the period of probation, if they are considered fit for permanent appointment, they will be confirmed as Assistant Executive Engineer if permanent vacancies are available. The Government may extend the period of probation of two years.

If on the expiration of the period of probation or of any extension thereof, Government are of the opinion that an Assistant Executive Engineer is not fit for permanent employment or if any time during such period of probation or extension they are satisfied that an Assistant Executive Engineer will not be fit for permanent appointment on the

expiration of such periods or extension, they may discharge the Assistant Executive Engineer or pass such orders as they think fit.

The officers will also be required to pass a test in Hindi before confirmation.

(b) Any person appointed on the results of this competitive examination shall, if so required, be liable to serve in any Defence service or post connected with the Defence of India, for a period of not less than four years including the period spent on training, if any.

Provided that such person-

- shall not be required to serve as aforesaid after the expiry of ten years from the date of appointment.
- (ii) shall not ordinarily be required to serve as aforesaid after attaining the age of forty years;
- (c) the following are the rates of pay admissible:
 - Assistant Executive Engineer (Roads/Bridges/Mechanical)—Rs. 700—40—900 —EB— 40—1,100—50—1,300.
 - Executive Engineer (Roads/Bridges/Mechanical—Rs. 1,100 (6th year or under)—50—1,600,
 - Superintending Engineer (Roads/Bridges/Mechanical)— Rs. 1,500--60--1,800--100--2,000.

Chief Engineer (Roads/Bridges/Mechanical)-

- (i) Rs. 2,250-125/2-2,500.
- (ii) Rs. 2,500-125/2-2,750.
- Additional Director General (Roads/Bridges)— Rs. 2,500—125/2—3,000.
- Director General (Roads Development)—Rs. 3,000—100—3,500.
- Note: The pay of Government Servant, who held a permanent post other than a tenure post in a substantive capacity prior to his appointment as a probationer in the Central Engineering Services, Group A Group B will be regulated subject to the provision of F.R. 22-B(I).
- (d) Nature of duties and responsibilities attached to the post in Central Engineering Service (Roads) Group A.

To assist the senior technical officers at Headquarters and in the Regional Offices, etc. of the Roads Wing Ministry of Shipping and Transport in planning preparing designs and estimates of Roads—Bridge works and scrutiny of proposals for such works received from the States.

9. POSTS IN THE GEOLOGICAL SERVEY OF INDIA-

Persons recruited to the posts of Assistant Drilling Engineer/Mechanical Engineer (Junior) (Group A posts) and Assistant Mechanical Engineer (Group B posts) in the Geological Survey of India in a temporary capacity will be on probation for a period of two years. Retention in service for a further period over two years will depend on assessment of their work during the period of probation. This period may be extended at the discretion of the Government. They will receive pay in the time scale of Rs. 700—40—900—EB—40—1,100—50—1,300 and Rs. 650—30—740—35—810—EB—35—880—40—1,000—EB—40—1,200 respectively. On completion of their period of probation satisfactorily, if they are considered fit for permanent appointment they will be considered for confirmation according to rules subject to the availability of substantive vacancies.

The persons appointed to the posts of Assistant Drilling Engineer/Mechanical Engineer (Junior) and Assistant Mechanical Engineer in the Geological Survey of India, shall, if so, required be liable to serve in any Defence Service or post connected with the Defence of India for a period of not less than four years including the period of training, if any;

Provided that such a person-

- (i) shall not be required to serve as aforesaid after the expiry of ten years from the date of appointment as Assistant Drilling Engineer/Mechanical Engineer (Junior) or Assistant Mechanical Engineer, Geological Survey of India, and
- (ii) shall not ordinarily be required to serve as aforesaid after attaining the age of forty years.

The following is the field of promotion open to those found fit according to the rules and instructions on the subject:

- A-For Assistant Drilling Engineer (Group A)—Rs. 700—40—900—EB—40—1,100—50—1,300.
 - (i) Deputy Drilling Engineer—Rs. 1,100-50-1,600.
 - (ii) Drilling Engineer—Rs. 1,500—60—1,800—100—2,000.
 - (iii) Deputy Chief Engineer (Drilling—Rs. 1,800—100—2,000.
- B—For Mechanical Engineer (Junior) (Group A)—Rs. 700-40-900-EB-40-1,100-50-1,300.
 - Assistant Mechanical Engineer (Group B)—Rs. 650—30—740—35—810—EB—35—880—40—1,000—EB—40—1,200.
 - (i) Mechanical Engineer (Senior)—Rs. 1,100—50— 1,600.
 - (ii) Superintending Mechanical Engineer—Rs. 1,500—60—1,800—100—2,000.
 - (iii) Deputy Chief Engineer (Mechanical)—Rs. 1,800—100—2,000.

The Officers recruited in the Geological Survey of India will be required to serve anywhere in India or outside the country.

Note.—The pay of a Government servant who held a permanent post other than a tenure post in a substantive capacity prior to his appointment as a probationer will be regulated subject to the provision of F. R. 22-B(I).

Nature of duties & responsibilities attached to the posts in Geological Survey of India

Mechanical Engineer (Junior)

Maintenance & repairs of drills, vehicles & other equipment allotment of drivers & vehicles for various field duties and assignment, scrutiny and maintenance of P. S. L. issues and records, log books, history sheets etc.

Assistant Drilling Engineer

Carrying out drilling operation in connection with mineral exploration with one or more drilling rigs, ensuring optimum percentage of core recovery, upkeeping of machinery and vehicles deployed in good order security of Government Stores and imprest placed at his disposal, maintaining stores and cash accounts and looking after the welfare of staff employed under him.

Assistant Mechanical Engineer

Attending to the repairs and maintenance of vehicles, drilling and other equipment, supervision of mobile workshop for attending to repairs in the field.

- 10. POSTS OF ASSISTANT MANAGER (FACTORIES), GROUP A IN THE P&T TELECOM. FACTORIES ORGANISATION:--
- (i) Persons recruited to the post of Assistant Manager (Factories) shall be on probation for a period of two years.
- (ii) During the period of probation, the candidates shall be required to undergo practical training in accordance with the programme of training that may be prescribed by the Central Government from time to time and are required to pass a professional examination and a test in Hindi.
- (iii) Any person appointed to the post of Assistant Manager (Factories) shall, if so required be liable to serve in any Defence Service or post connected with the Defence of India, for a period not less than four years including the period spent on training, if any;

Provided that such person-

- (a) shall not be required to serve as aforesaid after the expiry of ten years from the date of appointment;
- (b) shall not ordinarily be required to serve as aforesaid after attaining the age of forty years.

The scales of pay for engineering posts in the P&T Telecom. Factories Organisation are as follows:—

- (1) Assistant Manager (Factories)—Rs. 700—40—900— EB—40—1,100—50—1,300.
- (2) Assistant General Manager/Senior Engineer—Rs. 1,100—50—1,600.
- (3) Deputy General Manager/Manager of Telecom. Factories—Rs. 1,500—60—1,800.

- 11. ENGINEERS (GROUP A) IN THE WIRELESS PLANNING AND COORDINATION WING/MONITORING ORGANISATION, MINISTRY OF COMMUNICATIONS:—
 - (a) Scale of pay Rs. 700-40-900-EB-40-1,100-50-1,300.
 - (b) The incumbent of the post of Engineer is eligible for promotion against 100% of the vacancies in the grade of Assistant Wireless Adviser, Wireless Planning and Coordination Wing/Engineer-in-Charge, Monitoning Organisation (Scale of pay Rs. 1,100—50—1,600—plus Rs. 100/- per month as special pay for the post of Assistant Wireless Adviser) after putting in five years service in the grade. Promotion to the grade of Assistant Wireless Adviser/Engineer-in-charge will be on the basis of their selection on the recommendations of the Departmental Promotion Committee as constituted for Group A posts.

All Assistant Wireless Advisers and Engineers-incharge with 5 years service in the Grade of Assistant wireless Adviser/Engineer-in-charge are eligible for being considered for promotion as Deputy Wireless Adviser (Scale Rs. 1,500—60—1,800). The vacancies in the grade of Deputy Wireless Adviser are filled 100% by promotion on the basis of selection on the recommendations of the DPC as constituted for Group A posts.

Deputy Wireless Advisers with 5 years regular service in the Grade are eligible for consideration to the Grade of Director (Wireless Monitoring) (Scale Rs. 2,000—125/2—2,250). The vacancy in the Grade of Director is filled by promotion on the basis of selection.

The requirements for promotion to next higher grade, as laid down above, are those of minimum eligibility and that promotion in the grade concerned will take place subject to availability of vacancies only.

- (c) The person appointed to the post of Engineer is liable to be posted any where in India.
- (d) Any person appointed to the post of Engineer shall, if so required, be hable to serve in any Defence service or post connected with the Defence of India for a period of not less than four years, including the period spent on training, if any.

Provided that such person :--

- (i) shall not be required to serve as aforesaid after the expiry of ten years from the date of appointment;
- (ii) shall not ordinarily be required to serve as aforesaid after attaining the age of forty years.
- (e) NATURE OF DUTIES AND RESPONSIBILITIES ATTACHED TO THE POST(S).
- To be in charge of monitoring stations, supervise the work of technical assistants, radio technicians and other staff placed under him;
- (ii) Assuming charge of installation, operation and maintenance of specialised monitoring equipment including Frequency measuring equipment, Radio Direction Finders, ionospheric recorders, noise records etc.;
- (iii) Determination of frequency requirements of different user departments and services;
- (iv) Administration of international Radio Regulations and Agreements connected therewith.
- (v) Preparation and maintenance of frequency records and associated documents;
- (vi) Licensing and inspection wireless installations.
- (vii) Drawing up specification of Radio Equipment;

- (viii) Performance checks of various types of transmitters, receivers and associated apparatus.
- (ix) Assistance in the conduct of examination for Certificate of Proficiency issued to Radio Operators;
- (x) Investigation of propagation problems and allied research; and
- (xi) Examination, analysis and coordination of data of Radio noise studies, ionospheric studies and field strength measurements etc.
- 12. DEPUTY ENGINEER-IN-CHARGE (GROUP A), ASSISTANT ENGINEER (GROUP B GAZETTED) AND TECHNICAL ASSISTANT (GROUP B NON-GAZETTED) IN THE OVERSEAS COMMUNICATIONS SERVICE MINISTRY OF COMMUNICATIONS.
 - (a) Candidates selected for appointment as Technical Assistant/Assistant Engineer/Deputy Engineer-in-Charge will be appointed on probation for a minimum period of two years which may be extended if necessary.
 - (b) An Officer appointed as Technical Assistant/Assistant Engineer/Deputy Engineer-in-Charge will be liable to serve anywhere in India.
 - (c) In case of temporary appointment to the post of Technical Assistant/Assistant Engineer/Deputy Engineer-in-Charge apart from the conditions laid down in the bond which an officer may be required to execute, his service will be terminable by giving one month's notice on either side. It is, however, left to the Department to terminate the service of a temporary employee by giving one month's pay and allowances in lieu of notice but the officer has no such option.
 - (d) Scales of pay.
 - (1) Technical Assistant: Rs. 550—25—750—EB—30—900.
 - (2) Assistanat Engineer: Rs. 650—30—740—35—810— EB-35—880—40—1,000—EB-40—1,200.
 - (3) Deputy Engineer-in-Charge: Rs. 700-40-900-EB-40-1,100-50-1,300.
 - (e) Prospects of promotion to higher grades.
- (i) Technical Assistant: All Technical Assistants with a minimum service of three years in the grade are eligible for promotion to the grade of Assistant Engineer in the scale of Rs. 650 —30 —740—35—810—EB—35—880—40—1,000—FB—40—1,200 by selection on merit against 50 per cent vacancies reserved for departmental promotion.

- (ii) Assistant Engineers: All Assistant Engineers with a minimum service of three years in the grade are eligible for promotion to the grade of Deputy Engineer-in-Charge in the scale of Rs. 700—40—900—EB—40—1,100—50—1,300 by selection on merit against 75 per cent vacancies reserved for departmental promotion.
- (iii) Deputy Engineer-in-Charge: The incumbent of the post of Deputy Engineer-in-Charge with a minimum service of three years in the grade of Deputy Engineer-in-Charge or Assistant Engineer is eligible for promotion to the post of Engineer-in-Charge (Scale Rs. 1,100—50—1,600) in the Overseas Communications Service on the successful completion of the period of probation which will be two years. The minimum service of three years in the case of officers directly recruited in the grade will be reckoned from the date of completion of training. The promotion to the grade of Engineer-in-Charge will be on the basis of selection on the recommendations of the DPC as constituted for the post.
- (iv) Engineer-in-Charge: The incumbent of the post of Engineer-in-Charge with a minimum service of three years in the grade of Engineer-in-Charge is eligible for promotion to the post of Director (Scale: Rs. 1,300—50—1,700) in the Overseas Communications Service. Promotion to the Grade of Director will be on the basis of selection on the recommendations of the DPC as constituted for the post.
- (v) Director: The incumbent of the post of Director with a minimum service of three years in the grade of Director is eligible for premotion to the post of Deputy Director General (Scale: Rs. 1,500—60—1,800—100—2,000) in the Overseas Communication Service. Promotion to the grade of Deputy Director General will be on the basis of selection on the recommendations of the DPC as constituted for the post.
- (vl) Deputy Director General: The incumbent of the post of Deputy Director General with a minimum service of 7 years in the grade of Dy. Director General is eligible for promotion to the post of Additional Director General (Scale: Rs. 2250—125'2-2500) in the Overseas Communications Service. Promotion to the grade of Additional Director General will be on the basis of selection in the recommendations of the DPC as constituted for the post.
- (vii) Additional Director General: The incumbent of the post of Additional Director General with a minimum service of 2 years in the grade of Additional Director General is eligible for promotion to the post of Director General (Scale: Rs. 2500—125—2—2750) in the Overseas Communication Service. Promotion to the grade of Director General will be on the basis of selection on the recommendations of the DPC as constituted for the post.

The requirements for promotion to next higher grade, as laid down above, are those of minimum eligibility and that promotion in the grade concerned will take place subject to availability of vacancies only.

(f) Any person appointed to the post of Technical Assistant, Assistant Engineer, or Deputy Engineerin-Charge shall if so required be liable to serve in any Defence service or post in connection with the Defence of India for a period of not less than four years including the period spent on training, if any;

Provided that such persons :-

- (1) shall not be required to serve as aforesaid after the expiry of ten years from the date of appointment.
- (ii) shall not ordinarily be required to serve as aforesaid after attaining the age of forty years.

Note: The remaining conditions of service such as leave, travelling allowances on transfer/tours, joining time/joining time pay, medical facilities, travel concessions pension and gratuity, control and discipline and conduct etc., will be as applicable to other Central Government employees of similar status.

- (a) Nature of duties and responsibilities attached to the post(s)
- 1. DY. ENGINEER-IN-CHARGE: The incumbent of the post of Dy. Engineer-in-Charge in O.C.S. functions as a deputy to the Engineer-in-Charge and assists the latter in all technical matters relating to operation and maintenance of International Telecommunications equipment and is also responsible for management of staff, staff colony, water supply, electric supply, engineering, and stationery stores and so on.

The incumbents of the posts have not only to supervise technical work but also to engage themselves directly in the installation and upkeep of valuable telecommunications equipment, the very intensive utilisation of equipment characteristics of O.C.S is dependent largely upon the ability of Deputy Engineer-in-Charge to co-ordinate and execute work combining a degree of improvisation with reliability standards.

2. ASSISTANT ENGINEER: The incumbent of the post is generally incharge of shift and is responsible for operation and maintenance of equipment. He is required to take quick decision on the spot when any query is raised by foreign associates on technical matters and to rectify the faults.

The post is supervisory-cum-operational. The incumbent of the post exercises control over subordinates at the level of Technical Assistants, and Junior Technical Assistants in his shift. While some members are engaged on Development and Research involving an element of applied research, all Assistant Engineers are required to be familiar with and should comply with international telecommunication standards.

- 3. TECHNICAL ASSISTANTS: The duties and responsibilities of the post involve adjustment of different Telegraph/Telephone and other wireless apparatus and equipments operation, maintenance and installation of high power Transmitters/Receivers of different kinds and attend to any fault therein. The incumbent is also required to control the entire circuit of radio terminal while speech is going on between two subscribers during an overseas telephone call.
- 13. ASSISTANT STATION ENGINEER (GROUP A) AND ASSISTANT ENGINEER (GROUP B) DIRECTORATE GENERAL, ALL INDIA RADIO, MINISTRY OF INFORMATION AND BROADCASTING.
 - (a) Appointments will be made on probation for a period of two years.
 - (b) (i) An Officer appointed to the post will be liable to serve anywhere in India and also will be liable to transfer, at any time to serve under a public corporation and on such transfer, he will be liable to be governed by the conditions of service laid down for employees of the Corporation.

(ii) Any person appointed to the post of Assistant Station Engineer or Assistant Engineer shall, if so required be liable to serve in any defence Service or post in connection with the Defence of India, for a period of not less than four years including the period spent on training if any;

Provided that such person :-

- (a) shall not be required to serve as aforesaid after the expiry of ten years from the date of appointment.
- (b) shall not ordinarily be required to serve as aforesaid after attaining the age of forty years.
- (c) The Government can terminate the appointment of an officer in following events without giving any notice:—(i) during or at the end of the period of probation, (ii) insubordination intemperance, misconduct or breach or non-performance of any of the provisions of the rules pertaining to the service for the time being in force. (iii) if he is found medically unfit and is likely for considerable period to continue to be so unfit by reasons of ill health for the discharge of his duties.
- In case of temporary appointments, the service of the officer can be terminated at any time without assigning any reason by giving one month's notice on either side.
- (d) Scale of pay:-
 - (i) Assistant Station Engineer—Rs. 700-40-900-EB-40-1100-50-1300.
 - (ii) Assistant Engineer—Rs. 650—30—740—35— 810— EB —35—880—40—1000— EB —40— 1200.
- (e) Prospects of promotion to higher grades:—

Assistant Engineer and Assistant Station Engineer:-

- (i) Assistant Engineers with a infinimum of 3 years service in the grade are eligible for promotion to the grade of Assistant Station Engineer in All India Radio in the scale of Rs. 700—40—900—EB—40—1100—50—1300 on the basis of selection against 40% vacancies reserved for departmental promotion, on the recommendations of the Departmental Promotion Committee.
- (ii) Assistant Station Fingineers with 5 years service in the grade are eligible for promotion to the grade of Station Engineer in All India Radio

in the scale of Rs. 1100—50—1600 on the basis of selction on the recommendation of the Departmental Promotion Committee.

- (iii) Station Engineers having 10 years regular service in Class I, of which 4 years service should be in the grade of Station Engineer, are eligible for promotion to the grade of Senior Engineer in the pay scale of Rs. 1500—60—1800 on the basis of selection on the recommendations of the Departmental Promotion Committee.
- (iv) Senior Engineers are eligible for promotion as Deputy Chief Engineer Rs. 1800—100—2000 Deputy Chief Engineers are eligible for promotion as Additional Chief Engineers 2000—125/2—2250 who in turn are also eligible for promotion to the post of Chief Engineer (Rs. 2500—125—3000).

The requirements for promotion to next higher grade, as laid down above, are those of minimum eligibility and that promotion in the grade concerned will take place subject to availability of vacancies only.

Note.—The remaining conditions of service, such as leave travelling allowance on transfers/tour, joining time/joining time pay, medical facilities, travel concessions, pension and gratuity, control and discipline and conduct etc., will be as applicable to other Central Government employees of similar status,

(f) Nature of duties and responsibilities attached to the post of Assistant Station Engineer (Group A) and Assistant Engineer (Group B).

Assistant Station Engineer:

Design, installation, operation and maintenance of Broadcast and TV studios and transmitters. Responsibility for the supervision of the work of subordinate Engineers.

Assistant Engineer:

Installation, operation and maintenance of Broadcast and TV studios and transmitters. The responsibilities for supervising and carrying out duties during a shift.

14. Assistant Engineer (Group B) (Civil and Electrial), Civil Construction Wing, All India Radio, Ministry of Information and Broadcasting.

- (a) Appointments will be made on probation for a period of two years.
- (b) (i) An Officer apopinted to the post will be liable to serve anywhere in India and also will be liable to transfer at any time to serve under a public corporation and on such transfer, he will be liable to be governed by the conditions of service laid down for employees of the Corporation.

(ii) Any person appointed to the post of Assistant Station Engineer or Assistant Engineer shall, if so required be liable to serve in any Defence Service or post in connection with the Defence of India, for a period of not less than four years including the period spent on training if any;

Provided that such person :-

- (a) shall not be required to serve as aforesaid after the expiry of ten years from the date of appointment.
- (b) shall not ordinarily be required to serve as aforesaid after attaining the age of forty years.
- (c) The Government can terminate the appointment of an officer in following events without giving any notice:—(i) during or at the end of the period of probation, (ii) for insubordination intemperance, misconduct or breach or non-performance of any of the provisions of the rules pertaining to the service for the time being in force, (iii) if he is found medically unfit and is likely for consideration period to continue to be so unfit by reasons of ill health for the discharge of his duties.
- In case of temporary appointments, the service of the officer can be terminated at any time without assigning any reason by giving one month's notice on either side.
- (d) Assistant Engineer (Civil & Electrical) Rs. 650—30—740—35—810 EB—35—880—40—1000— EB—40—1200.
- (e) Prospects of Promotion to higher grades:
 - Assistant Engineers (Civil & Electrical), with a minimum of 8 years of regular service in the grade are eligible for promotion to the grade of Executive Engineer in the scale of Rs. 1100—50—1600.
 - (ii) Executive Engineers with a minimum of 7 years of service in the grade are eligible for promotion to the grade of Superintending Engineer in the scale of Rs. 1500—60—1800—100— 2000.
 - (iii) Superintending Engineers with a minimum of 5 years of service in the grade are eligible for promotion to the post of Additional Chief Engineer (Civil) in the scale of Rs. 2000— 125/2—2250.

Note.—The remaining conditions of service such as leave travelling allowance on transfers/tour, joining time/ioining time pay, medical facilities, travel concessions, pension and gratuity, control and discipline and conduct etc. will be

as applicable to other Central Government employees of similar status.

PART I—SEC. 11

(f) Nature of duties and resposibilities attached to the post of Assistant Engineer (Civil & Electrical); To execute the works according to the norms and standards laid down for the same in designs and drawings.

15. TECHNICAL OFFICER (GROUP) A) AND COMMUNICATION OFFICER (GROUP A) IN THE CIVIL AVIATION DEPARTMENT, MINISTRY OF TOURISM AND CIVIL AVIATION.

- (a) The candidate selected for appointment will be appointed on temporary basis until further orders, as Communication Officer/Technical Officer. They will be on probation for a period of two years, extendable if necessary. Their appointment may be terminated at any time during the period of probation without notice. The candidate will have to undergo a course of training at the Civil Aviation Training Centre for a duration of 16 weeks as and when it is practicable after their appointment. They will be considered for confirmation in the grade of Communication Officer/Technical Officer as and when permanent posts for their confirmation become available.
- (b) If in the opinion of Government the work or conduct of an officer on probation is unsatisfactory, or shows that he is unlikely to become efficient, Government may discharge him forthwith.
- (c) On the conclusion of his period of probation, Government may confirm the Officer in his appointment subject to availability of permanent vacancies or if his work or conduct has in the opinion of the Government been unsatisfactory Government may either discharge him from the service or may extend his period of probation for such further period as Government may think fit.
- (d) If the power to make appointments in the Service is delegated by Government to any officer, that officer may exercise any of the powers of Government under this rule.
- (e) Officers recruited under these rules shall be eligible for leave, increment and pension in accordance with the rules for the time being in force and applicable to Officers of the Central Government. They will also be eligible to join the Central Provident Fund in accordance with the rules regulating that Fund.
- (f) These Officers shall be liable for transfer anywhere in India for any field Service in and outside India during an emergency. They can also be asked to take up duties on board an aircraft in flight.
- (g) The relative seniority of Officers appointed through the Engineering Services Examination will ordinarily be determined by the order of their merit in the Examination. Government of India, however, reserve the right of fixing the seniority at their discretion in individual cases.

The seniority of direct recruits vis-a-vis departmental candidates will depend upon the quotas prescribed in the Recruitment Rules, and will be in accordance with the orders that may be issued by the Government of India from time to time on the subject.

(h) Prospects of promotion to higher grades :-

Promotion to the Grade of Senior Communication Officer/Senior Technical Officer:

Communication Officers/Technical Officers with a minimum of three years of regular service in the grade are eligible for promotion to the grade of Senior Communication Officer/Senior Technical Officer in the Civil Aviation Department subject to occurrence of vacancies in the scale of Rs. 1,100—50—1,600 on the basis of seniority-cum-fitness-

Promotion to the grade of Dy. Director/Controller of Communication:

Senior Communication Officers/Senior Tenchnical Officers who have a minimum of 3 years of regular service in that cadre are cligible for promotion to the grade of Dy. Director/Controller of Communication Organization in the scale of Rs. 1,500—60—1,800 on the basis of selection on the recommendations of the D.P.C.

The next higher posts in the line of promotion in the Civil Aviation Department subject to selection by the DPC are Director of Communication; Director, Radio Construction and Development Units Director of Training and Licensing and Regional Director in the scale of Rs. 1,800—100—2,000, Deputy Director General in the scale of Rs. 2,000—125/2—2,500 and Director General in the scale of Rs. 3 000 (fixed).

The requirements for promotion to next higher grade, as laid down above, are those of minimum eligibility and that promotion in the grade concerned will take place subject to availability of vacancies only.

- (i) These conditions of service are subject to revision according to the requirements of service. Candidates will not be entitled to any compensation if they are adversely affected by any changes in the conditions of service which may be introduced later on.
- (j) The scale of pay for the posts of Communication Officer/Technical Officer in the Department of Aviation are given below:
 - (i) Communication Officer (Group A): Rs. 700—40—900—EB—40—1,100—50—1,300.
 - (ii) Technical Officer (Group A): Rs. 700—40—900—EB—40—1,100—50—1,300.
- (k) Any person appointed to the post of Communication Officer/Technical Officer shall, if so required be liable to serve in any Defence Service or post connected with the Defence of India for a period

of not less than four years including the period spent on training, if any;

Provided that such persons :-

- (a) shall not be required to serve as aforesaid after the expiry of ten years from the date of appointments.
- (b) shall not be ordinarily be required to serve as aforesaid after attaining the age of forty years.
- (c) Nature of duties and responsibilities attached to the post(s) of Technical Officer Group A and Communication Officer, Group A.

Technical Officer and Communication Officer

The above categories of officers are sometimes posted as Officer-in-Charge of Aeronautical Communication Stations which maintain a number of Radio Communication and Navigational equipments and employ a number of Technical/Operational staff to man the various equipments and operating positions.

In the larger A.C. Stations, however, the 'Communication and Technical Officers' work under the administrative control of a Senior Scale Officer. Under these conditions the duties performed by them would be exclusive of the day-to-day administration of the Station. They are also attached to subordinate Regional Headquarters and other offices.

The 'Technical Officers' alone are also posted to the Radio Construction & Devlopment Units/Central Radio Stores Depot, where the work will be mainly connected with Testing & Installation of equipment and allied subjects.

DUTIES OF TECHNICAL COMMUNICATION OFFICERS FUNCTIONING AS OFFICERS-IN-CHARGE

AERONAUTICAL COMMUNICATION STATIONS :-

General administration and disciplinary control over an A.C. Station, which includes—

- (i) efficient maintenance of the various radio/navigational units;
- (ii) disbursement of pay and allowances of the entire
- (iii) maintenance of accounts—CPWA accounts relating to stores,, submission of periodical returns to the proper authorities etc.
- (iv) provisions of adequate spare for the various equipments:
- (v) deployment of staff of various categories at the Units under his charge;
- (vi) adequate Ilaison with officers of the Aerodrome, Met., Airlines etc.
- (vii) in general, to keep the Aeronautical Communication Stations working at its optimum efficiency.

Duties of Technical Officer posted at a major station/Radio Construction and Development Units/Radio Stores Depot:

Acceptance testing, installation and subsequent day-to-day maintenance of Radio & Radar/Navigational equipments of various categories employed in the C.A.D.

Flight check of Navigational Aids of the Department according to international Standards.

Development work in connection with import substitution, fabrication of units for installation purposes, selection of sites for installation of navigational aids etc.

Procurement of spares of various categories from local and foreign agencies for the equipment in use in the Department.

Duties of "Communication Officer" posted at the major stations

Responsible for the efficient functioning of the various operational facilities at the station including landline and radio Teletype channels. Morse circuits. Intercom and other local speech circuits.

If on shift, take complete charge of the entire shift to ensure that all the Technical units/Telegraph circuits function properly.

Matters pertaining to Aeronautical Information Service—dissemination of Notices to Airmen. Briefing of Air Crew and allied matters.

16. INDIAN NAVAL ARMAMENT SERVICE

- (a) Candidates selected of appointment to the service will be appointed as probationers for a period of two years which period may be extended at the discretion of the competent authority. Failure to complete the probation to the satisfaction of the competent authority will render them liable to discharge from service. During the period for probation, they will have to undergo a technical training course for a period of 9—12 months and are also to pass the departmental examination in not more than three attempts. In case they fall to pass in departmental examination their services will be liable to be terminated at the discretion of the Government. They will also be required to sign a bond for Rs. 15,000 (the amount may vary from time to time) prior to proceeding on training for compulsory service in the Indian Navy for a period of three years after completion of the training.
- (b) The appointment can be terminated at any time by giving the required period of notice (one month in the case of temporary appointment and three months in the case of permanent appointment) by competent authority. The Government, however, reserves the right of terminating services of the appointees forthwith or before the expiry of the stipulated period of notice by making payment of a sum equivalent to pay and allowances for the period of notice or the unexpired portion hereof.
- (c) They will be subject to terms and conditions of Service as applicable to Civilian Government Servants paid from the Defence Services Estimates in

accordance with the orders issued by the Government of India from time to time. They will be subject to Field Service Liability Rules 1957 as amended from time to time.

- (d) They will be liable for transfer anywhere in India or abroad.
- (e) Scale of pay and classifications-Group A Gazetted
 - (i) Deputy Armament Supply Officer Grade II—Rs. 700-40-900-EB-40-1100-50-1300.
 - (ii) Deputy Armament Supply Officer Grade I—Rs. 1100-50-1600.
 - (iii) Naval Armament Supply Officer (Ordinary Grade)—Rs. 1500-60-1800.
 - (iv) Naval Armament Supply Officer (Selection Grade)—Rs. 1500-60-1800-100-2000.
 - (v) Director of Armament Supply—Rs. 2000-125/2-2250.
- (f) Prospects of Promotion to higher grades-
 - (i) Deputy Armament Supply Officer, Grade I DASOs Grade II with 5 years service are eligible for promotion to the grade of DASO Grade I in the scale of pay of Rs. 1,100—1,600, on the basis of selection on the recommendations of DPC provided that only those officers will be considered for promotion who have passed the departmental examination which may be held after technical training course or the Naval Technical Staff Officers course at the I.A.T. Kirkee. The syllabus of the Departmental examination is reproduced below:—
- 1. Naval Armament Depot, Visakhapatnam
 - (a) Shop-work (Three months)
 - (b) Gunwharf Technical Course I

37 weeks

- (c) Ammunition Technical Course I
- (d) Administration and Accounts Course
- (e) Visit to Balasore, Cossipore, Ishapore and Jabalpur.
- 2. Gunnery School and TAS School
- 3. Visits of Heavy Vehicle Factory AVADI and Cordite Factory, ARUVANGADU

24 weeks

- 4. Naval Armament Depot, Bombay
 - (a) Gunwharf Technical Course II
 - (b) Ammunition Technical Course II

5 weeks

- (c) Visit to Ordnance Factory, AMBAR-NATH.
- 5. Institute of Armament Technology KIRKEE
- 6. Visit to HE Factory, Ammunition Factory, ARDE and FRDL, KIRKEE

44 weeks

 Visit to Ordnance Factory & Shell Arms Factory KANPUR Enroute Naval Headquarters, New Delhi

1 week

8. Naval Headquarters, New Delhi Visit to Defence Science Laboratories

14 vecks

DELHI, FINAL EXAMINATION

(ii) Naval Armament Supply Officer (Ordinary Grade)

Deputy Armament Supply Officer, Grade I with 5 years' service as such are eligible for promotion to the grade of Naval Armament Supply Officer (Ordinary Grade) in the pay scale of Rs. 1300—50—1700/- on the basis of selection to be made by the appropriate DPC.

(iii) Naval Armament Supply Officer (Selection Grade)

Naval Armament Supply Officer (Ordinary Grade) with 3 years service as such are eligible for promotion to the grade of Naval Armament Supply Officer (Selection Grade) in the pay scale of Rs. 1500—69—1800/- on the basis of selection to be made by the appropriate DPC,

(iv) Director of Armament Supply

Naval Armament Supply Officer (Selection Grade/Ordinary Grade) with 5 years' service in the grade(s) are eligible for promotion to the grade of Director of Armament Supply in the pay scale of Rs. 1800—100—2000/- on the basis of selection to be made by the appropriate DPC.

The requirements for promotion to next higher grade, as laid down above, are those of minimum eligibility and that promotion in the grade concerned will take place subject to availability of vacancies only.

- Note 1. The pay scale of NASO (O/G) NASO (S/G) and DAS, are likely to be revised.
- Note 2. The pay of the Government servant who held a permanent post other than a tenure post in a substantive capacity immediately prior to his appointment as a probationer may be regulated subject to the provision of F.R. 22B(I) and the corresponding article in CSR applicable to probationer in the Indian Navy.
 - (g) Nature of duties and responsibilities attached to the post of Deputy Armament Supply Officer Grade II in the Indian Navy, Ministry of Defence.
 - (i) Production, planning and direction of work relating to repair, modification and maintenance of armaments, incorporating various mechanical electronics and electrical devices and system production and productivity.
 - (ii) Provision of machinery, electronic and electrical equipment for repair, maintenance and overhaul.
 - (iii) Developmental work to establish import substitutes, preparation of indigenous design specifica-

- (iv) Providing of mechanical electronic and electrical spare for armaments.
- (v) periodical calibration testing/examination of subassemblies and assembles of mechanical electronics and electrical items of armaments (missiles, torpedos mines and guns) measuring instruments etc.
- (vi) Supply of armaments to fleet and Naval Establishments.
- (vii) Rendition of technical advice to the service in all matters relating to mechanical, electronic and electrical engineering in respect of armaments.
- 17. BORDER ROADS ENGINEERING SERVICE Group 'A'.
- (i) The selected candidates will be appointed as Assistant Executive Engineers on probation for a period of two years. The probationer during the probation period may be required to pass such departmental texts as Government may prescribe. At any time during the period of probation or on conclusion thereof, if his work and conduct has in the opinion of the Government, been unsatisfactory, Government may either discharge him or extend the period of probation for such further period as Government may consider fit.
- (ii) The selected candidates shall be liable to serve in any part of India or outside including the field area in war and in peace. They will be medically examined in accordance with the medical standards laid down for the field service.
- (iii) The following are the rates of pay admissible to

Assistant Executive Engineer—Rs. 700—40—900—EB—40—1100—50—1300.

Executive Engineer—Rs. 1,100 (6th year or under) —50—1,600.

Superintending Engineer—Rs. 1500—60—1800—100—2000.

Chief Engineer (Civil) Grade II—Rs. 2000—125/ 2—2250.

Chief Engineer (Civil) Grade I-Rs. 2,250-125/2-2,500.

(iv) The officers appointed to the post of Assistant Executive Engineer can look forward to promtion to the higher grades of Executive Engineer, Superintending Engineer, Chief Engineer (applicable to officers on the Civil Engineering side only) after fulfilling the prescribed conditions.

The requirements for promotion to next higher grade, as laid down above, are those of minimum eligibility and that promotion in the grade concerned will take place subject to availability of vacancies only.

(v) The Officers appointed to the service are entitled to special compensatory allowance and free ration at prescribed scales when employed in certain specified areas besides the other usual allowances such as H.R.A. and C.C.A. etc., as admissible to Central Government Servants. They are also entitled to outfit allowances for the uniform.

- (vi) The Officers appointed to the Border Roads Engineering Service Group 'A' posts would also be subject to Army Act, 1950 for the purpose of discipline.
- 18. Assistant Executive Engineer/Assistant Engineer (Civil)/
 (Electrical) in P & T Civil Engineering Wing—
- (a) The candidates will be appointed on probation for a period of two years. They will be required to undergo a training as prescribed. If in the opinion of Government, the work or conduct of an officer appointed on probation is unsatisfactory, or shows that he is unlikely to become efficient, Government may discharge him forthwith. On the conclusion of his period of probation, Government may confirm the officer in his appointment if permanent vacancies are available and if his work or conduct has in the opinion of the Government been unsatisfactory. Government may either discharge him from the Service or may extend his period of probation for such further period as the Government may think fit.

Officers will be required to pass the departmental examination or examinations that may be prescribed during the period of probation. They will also be required to pass a test in Hindi

(b) An officer appointed on the results of this competitive examination shall if so required, be liable to serve in any Defence Service or post connected with the Defence of India for a period of not less than four years including the period spent on training.

Provided that such persons-

- (i) shall not be required to serve as aforesaid after the expiry of ten years from the date of appointment,
- (ii) shall not ordinarily be required to serve as aforesaid after attaining the age of forty years.
- (c) The following are the rates of pay admissible:-

Group B—AE(E/C) Rs. 650—30—740—35—810— EB—35—880—40—1000—EB—40—1200.

Asstt. Executive Engineer Group A Rs. 700-40-900-EB-40-1100-50-1300.

Executive Engineer/SW Rs. 1100-50-1600.

S. Es./SSW Rs. 1500—60—1800—100—2000.

CE. Rs. 2250-125/2-2500.

(c) Nature of duties and responsibilities attached to the posts in P&T Civil Wing are as follows:—

Candidates recruited to P & T, Civil Wing through Engineering Services Examination are employed in Planning, Designing, Construction and Maintenance of various civil works of P. & T. Department comprising of Residential Building, Office Buildings, Telephone Exchange Buildings, Poin Office

Buildings, Factories, Store and training centres etc. The candidates start their service in the department as Asstt. Executive Engineers/Asstt. Engineers and in the course of their service are promoted to various senior ranks in the department.

- 19. Post of Assistant Development Officer (Engineering) in the Directorate General of Technical Development:—
 - (a) Persons recruited to the post of Assistant Development Officer (Engineering) in the Directorate General of Technical Development will be on probation for a period of two years,
 - (b) The scale of pay of this Group A Gazetted post is Rs. 700-40-900-EB-40-1100-50-1,300.
 - (c) Assistant Development Officers with 5 years service in the grade are eligible for promotion to the post of Development Officer in the Directorate General of Technical Development in the scale of pay of Rs. 1,100-50-1,500-EB-60-1,800. 60% of the posts in the cadre of Development Officer are filled by promotion. Development Officers are eligible for promotion as Industrial Advisers are eligible for promotion to the post of Deputy Director General (Rs. 2,500-125/2-3,000) and Deputy Director Generals in turn are eligible for promotion to the post of Director General Technical Development (Rs. 3,000-likely to be revised in the light of the Pay Commission's recommendation).
 - (d) Any person appointed on the result of this competitive examination shall if so required, be liable to serve in any Defence Service or post connected with the Defence of India for a period of not less than 4 years including the period spent on training, if any;

Provided that such person-

- (i) shall not be required to serve as aforesaid after the expiry of ten years from the date of such appointment;
- (ii) shall not ordinarily be required to serve as aforesaid after attaining the age of forty years.
- (e) Nature of duties and responsibilities attached to the posts of Assistant Development Officer:—

He is required to assist the Development Officer in the development of industries in the repective divisions viz., Mechanical Engineering, Industrial Machinery, Machine Tools Electrical Engineering Automobile, Electronic Engineering industries etc.

20. POST OF WORKSHOP OFFICER IN THE CORPS OF EME, MINISTRY OF DEFENCE :--

- (a) Persons recruited to the post of Workshop Officer in the Corps of EME will be on probation for a period of two years.
- (b) Candidates appointed to the post will be liable to serve anywhere in India.

- (c) The following are the rates of pay admissible:---
 - (i) Workshop Officer Group 'B', Rs. 650—30—740—35—810 EB 35— 880—40 —1,000 EB—40—1,200.
 - (ii) Workshop Officer Group 'A'. Rs. 700—40—900 —EB—40—1,100—50—1,300.
 - (in) Senior Workshop Officer Rs. 1,100-50-1,600.
 - (iv) Workshop Superintendent Rs. 1,500-60-1800.
 - (v) Workshop Superintendent, (Selection Grade).—Rs. 1,800—100—2,000.
- (d) Duties.—To function as an incharge of a section undertaking repairs of 'A', 'B' and 'C' Vehicles, Guns, Wireless and Radar Equipment and Instruments, will be required to work as Workshop Officer in EME Army Base Workshops/Station Workshops and/or Staff/ EME (Extra Regimental Employment) appointments in lieu of Captain (EME) or as Instructor in EME Training Establishments including administrative duties.
- (e) The posts are non-pensionable in the initial stage, but become pensionable if and when made permanent. However, if a person holding a permanent pensionable post under Government is appointed, he will continue to enjoy his pensionary status.
- (f) Candidates selected for the post are bound for field service liability and should possess medical category I (ONE).

21. INDIAN SUPPLY SERVICE:--

(a) Selected candidates will be appointed on probation for a period of two years. On completion of the period of probation the officers, if considered fit, for permanent appointment, will be confirmed in their appointments subject to availability of permanent posts. The Government may extend the period of two years of probation.

If on the expiry of the period of probation or any extension thereof, the Government are of the opinion that an officer is not fit for permanent employment, or if at any time during such period of probation or extension thereof, they are satisfied that any officer will not be fit for permanent appointment on the expiry of such period or extension thereof they may discharge the officer or pass such order as they think fit.

The officers will also be required to pass a prescribed test in Hindi before confirmation.

(b) Any person appointed on the results of this competitive examination shall, if so required be liable to serve in any Defence Service or post connected with the Defence of

India, for a period of not less than four years including the period spent on training if any:—

Provided that such person-

- Shall not be required to serve as aforesaid after the expiry of ten years from the date of appointment.
- (ii) shall not ordinarily be required to serve as aforesaid after ataining the age of forty years.
- (c) The following are the rates of pay admissible:—Grade III—Junior (Group A) Scale Rs. 700—40—900—EB—40—1,100—50—1,300.

Grade II—Senior (Group A) Scale Rs. 1,100 (6th year or under)—50—1,600.

Grade I.—Administrative Selection Posts—Rs. 1,500—60—1890—100—2,090.

Super time scale posts

- (a) Rs. 2,000—125/2—2,250.
- (b) Re. 2,250-125/2-2,500.
- (c) Rs. 2,500—125/2—2,750.

NOTE:—The pay of a Government servant who hold a permanent post other than a tenure post in a substantive capacity prior to this appointment as a probationer will be regulated subject to the provisions of F.R. 22-B(I).

(d) Nature of duties and responsibilities attached to the posts in Indian Supply Service Group A.

The main item of work of the officers of the Indian Supply Service is the purchase of stores as also disposal of surplus stores on behalf of Government of India, Public Sector Undertakings etc. The officers of the Indian Supply Service are expected to possess requisite technical backgrounds to deal with the diversified nature of Indents placed on the DGS & D and the Supply Wings of Embassies/High Commissions abroad.